

+60 APP PROBADAS
SAMSUNG » HTC » NEXUS » SONY » LG » ASUS
» 100% no oficial
N.19
Android magazine
» Pruebas de Apps » Hardware
» Trucos y consejos » Hacking
LA MAYOR ACTUALIZACIÓN
A prueba SAMSUNG NOTE 8
20 características nuevas para cualquier móvil & tablet
» Escucha música en streaming
» Juega online con Google
» Guarda todo en la nube
» Mejora tus fotos automáticamente
SAMSUNG
Google
8:33
Galería
Navigation
Maps
Play Music
Google+
Hangouts
Play Movies
Play Books
Google
Chrome
Play Store
YouTube
Teléfono
Gmail
Cámara
Chat
Menú
Descubre GOOGLE GLASS
Las aplicaciones y cómo utilizarlas
Las últimas apps para GALAXY S4
TRUCOS PARA TABLETS
Las mejores apps, hacks & tweaks para tu tablet
ZONA HACKER
» Optimiza el rendimiento » Comparte archivos con Samba » Recupera un dispositivo dañado
ADEMÁS
» Apps por las que pagarías
» Probamos el phablet de Huawei
» Sony Xperia Tablet Z a examen



CÓMO USAR LOS CÓDIGOS QR

Accede directamente a las apps de Google Play

Un código QR es un código de barras 2D que almacena información, como por ejemplo un enlace. En la revista te encontrarás con ellos. Escanéalo con tu móvil y se descargará la app y nos enviará mensajes al instante.

QR Android Gratis



Descárgate este escáner de códigos gratuito para leer nuestros códigos QR. También puedes utilizarlo en tus compras para encontrar las mejores gangas.



1 Escanea
Abre QR Android y coloca la cámara de tu teléfono sobre el código a escanear.

2 ¡Accede!
Una vez leído el código se abrirá una ventana donde elegir la acción a realizar: abrir el navegador, Google Play, enviar mensaje...

Bienvenido

"Al centrarse en las aplicaciones y los servicios, Google ha podido lanzar sus "nuevos juguetes" sin aumentar el problema de la fragmentación"

ASÍ ES MI ANDROID

Este mes en el móvil de Mila... lo on (y off)







Este mes he usado: Huawei Ascend Mate
Este phablet es muy bueno, pero es demasiado grande para el bolsillo

flayvr

Soundhalo



Android 4.3 finalmente no ha llegado, pero cada una de las aplicaciones principales de Google ha tenido una actualización importante. Así que si utilizas tu dispositivo para trabajar, jugar o escuchar música, seguro que hay alguna mejora de la que puedas sacar partido.

Ha sido un movimento inteligente: se ha tratado en gran medida de una actualización de Google, y no específicamente de Android. Las nuevas aplicaciones ayudan a fortalecer los servicios para dispositivos móviles, gracias a un enfoque de compatibilidad de plataformas cruzadas, y también de Android en particular. Las nuevas funciones no estarán disponibles en los dispositivos Android que no sean de Google, como por ejemplo la gama Kindle. Y centrándonos en las aplicaciones y los servicios subyacentes, Google también ha sido capaz de lanzar sus "nuevos juguetes" sin aumentar el problema de la fragmentación. En el pasado, servicios como Hangout o Google Play Games podrían haber llegado con la temida etiqueta de "compatible con Android 4.3 o superior". En cambio, la mayoría de los usuarios podrán beneficiarse de las mejoras independientemente del dispositivo que utilicen.

También significa que la gran actualización de sistema operativo del año está por llegar. Key Lime Pie 5.0, parece que será lanzado a lo largo del cuarto trimestre de este año.





Mila Lavín Directora



CUÉNTANOS

¿Qué te gustaría ver en el próximo número?







CONTENIDOS

Launcher



Avances, noticias y rumores en el universo Android

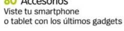


Zona Hacker

Explora los límites de tu móvil Android

A prueba

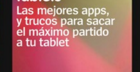
Probamos los móviles y tablets más novedosos



Tutoriales

Guías imprescindibles para obtener más de tu Android





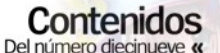




Apps

Tu guía para Google Play

Apps probadas



Un dispositivo con Android que se acopla a la cabeza

Su pantalla de 640x360 equivale a una de 25 pulgadas a 2,5 mts

Ejecuta apps, controladas por voz

La edición de creadores cuesta 1.500 $

La versión de consumo estará lista más adelante

EL gran TEMA

Google Glass y la "wearable tech"

Es la locura que está barriendo la industria tecnológica, pero ¿despegarán los gadgets para llevar y Google Glass en particular? Echamos un vistazo

Puede que funcione con Android (para ser exactos, con Ice Cream sandwich), pero esto es todo lo que Google Glass tiene en común con un smartphone o un tablet. Esta pieza de alta tecnología ha recibido la denominación de "wearable computer", o casco de realidad aumentada. Pero olvidémonos del bombo que se las ha dado y veamos qué es lo que hacen en realidad.

En primer lugar, lo que aportan al usuario es una pantalla visible cuando llevas puestas las Glass. Gracias a su óptica inteligente, su pequeña pantalla de 640x360 píxels está aumentada.

Gracias a esto, parece una de 25 pulgadas vista a una distancia de 2,5 metros. No hace falta mencionar que no interrumpe la visión del mundo real. Esto se debe a que la pantalla es semitransparente, y la verás superpuesta a la realidad. De ahí el nombre que recibe, realidad aumentada.

Si quieres saber más sobre sus especificaciones técnicas, Google Glass tiene un procesador de doble núcleo OMAP 4430, 12 Gb de memoria flash, WiFi 802.11g, conectividad Bluetooth y una cámara de cinco megapixels capaz de grabar vídeo a 720 p. Como es obvio, le falta un teléfono móvil y un chipset



Opinión

"Glass parece una mirada al futuro. Como muchos dispositivos con Android, puede hackearse, así que su uso puede ir más allá de lo que Google imagina"

Mila Lavín, directora

¿Mi primera impresión? ¡Guau!

Tim Stevens, de Engadget, comparte su experiencia con Glass

Tim Stevens es el redactor jefe de Engadget, una revista online que habla de todas las novedades en gadgets y electrónica de consumo. Como ha sido uno de los promeros en probar Glass, le preguntamos cuál fué su experiencia con el nuevo ordenador "wearable" de Google.

¿Cuánto tiempo has estado usando Glass?
Llevo usando Glass desde hace más o menos un mes.

¿Cuáles fueron tus primeras impresiones?
Mi primera impresión, como la de todo el mundo fué "guau". Es un producto muy interesante durante la primera hora de uso. Después, las cosas que podía hacer con ellas se agotaron rápidamente. Pero me he divertido mucho con ellas usándolo en navegación y para recibir notificaciones instantáneas.

Sabemos que has tenido algunos problemas con Glass. ¿Puedes explicarnos los principales?
El principal que tiene ahora es la falta de funciones. Es un dispositivo estupendo, pero no hace lo suficiente para que quieras llevarlo puesto todo el día. No obstante, creo que esto cambiará a medida que más desarrolladores vayan creano para él. Otro problema es la autonomía de su batería. La carga de esta unidad sólo resiste cinco horas. Pero también espero que eso cambie con el comienzo de la venta al consumidor, que se espera para el año que viene.

Su otro principal problema es la privacidad. No del que las lleva sino de todos los demás. Me preguntan constantemente (casi siempre en broma) "No estás grabando esto ¿verdad?". Muchos se ponen nerviosos por su potencial.

¿Qué es lo que más te gusta?
La navegación, los Hangouts y recibir notificaciones instantáneas sin tener que sacar el móvil del bolsillo.

En definitiva ¿ha acertado Google con Glass?
Casi en todo, pero necesitan mejorar. El hardware tiene que ser más reducido, la autonomía de la batería necesita mejorar y Google tiene que ceder en algunos puntos por privacidad. Todo llegará a su tiempo.

¿Te comprarás unas?
Cuando tenga más funciones y autonomía, y su precio baje de 200 $ lo consideraré seriamente.


Credito: Engadget


Google Glass ha impresionado a muchos

GPS, así que Glass depende del un smartphone que le proporcione ambos servicios por bluetooth. En cualquier caso, si estás dentro del alcance de una red WiFI, Glass puede porporcionar muchas funciones útiles sin ayuda externa. La interacción con el usuario se lleva a cabo mediante una combinación de órdenes de voz, precedidas por la ya conocida "OK, Glass", y un toque en el pequeño touchpad del casco.

Como Glass hace más o menos lo mismo que un smartphone o un tablet, siempre y cuando lo tengas conectado a otro dispositivo que tengas en el bolsillo, te preguntarás por qué querrías pagar por ellas y destacar tanto a cambio. En la última edición de la conferencia de desarrolladores Google I/O, celebrada recientemente,el Defensor Senior de Desarrollo de Google, Timothy Jordan, dió una muy buena razón para ello: "Cuando estás en un concierto y la banda sale al escenario, se levantan unos 50.000 teléfonos y tablets" dijo "Esto no es nada raro, salvo que la gente parece estar mirando más a los tablets que a los chicos que están en el escenario o más pendientes de ellos que de la experiencia de la que están disfrutando. Es una locura, porque nos gusta lo que nos da la tecnología, pero es molesto que interfiera en el camino, cuando se interpone entre nosotros y nuetras vidas y eso es lo que pretende evitar Glass". Es sólo una muestra de a lo que se refieren los partidarios de los ordenadores que puedes ponerte cuando hablan de informática omnipresente. Mientras que los smartphones y los tablets nos han traido la conectividad "siempre activa", aún tenemos que sacarlos del bolsillo o de la bolsa para interactuar con ellos. Los dispositivos omnipresentes o ubicuos van un

> "Es sólo una de las ventajas de los que los partidarios de la tecnología ponible llaman informática ubicua"


Glass viene con o sin gafas de sol.

paso más allá, y nos aportan una pantalla que siempre está con nosotros, así como funciones que están sólo a una orden de voz, tanto si se encuentra montada en tu cabeza o acoplada a tu muñeca. Por otro lado, echamos un vistazo a algunas de las apps más populares de la actualidad para Android y, aunque puedan parecer impresionantes con Glass, son sólo la punta del iceberg. Imagina ver una cara que te resulta un poco familiar, y hacer que Glass te susurre su nombre la oído y te diga cuándo y dónde os encontrasteis por última vez. ¿Qué tal pedir a Glass que busque a un amigo con el que has quedado en un lugar lleno de gente? ¿Y qué tal suena no ser culpado nunca más de un accidente de coche que no causaste? Como Google Glass graba todo desde tu punto de vista, tendrías pruebas para asegurarte de hacer justicia.

A pesar de toda la expectación que rodea a Google Glass, el concepto de "wearable computing" no es nuevo, ni mucho menos. Nada menos que en los años 80 del siglo pasado, los aficionados del MIT ya estaban desarrollando sus propias creaciones personalizadas, y se les podía ver con ellas por las calles de Cambridge, Massachusetts. Nunca despegaron, lo que lleva a la pregunta de su Glass será diferente, dado que tiene detrás el poder de Google.

No obstante, no se pueden comparar los ordenadores para llevar del MIT de los ochenta y los noventa con Glass. Digamos que usar estos primeros ordenadores vestibles implicaba llevar colgando una gran caja de objetos del cinturón, y ponerse un casco. No hay ni que decir que sólo se empleaban para operaciones muy concretas, como mantener equipamiento complicado. En estas ocasiones, los ingenieros necesitan acceder a diagramas y listas de componentes, pero que tienen que tener las manos libres para trabajar con el equipo. En comparación, Glass pesa menos que un par de gafas de sol convencionales, y tiene todo lo necesario.

"Glass pesa menos que unas gafas de sol y es completamente autónomo"

Por tanto, la tecnología ya está aquí, o a punto de llegar. No obstante, Glass ya tiene algunos enemigos poderosos. Junto con otros miembros del Caucus Congresual Bipartito de Privacidad, el congresista estadounidense Joe Barton ha escrito a Google, pidiéndoles que se ocupen de algunos puntos relacionados con problemas de privacidad. Para que se hagan una idea de estos problemas, en la carta se cita un artículo del Wall Street Journal, que sugiere que "será sólo cuestión de tiempo que se pueda apuntar con la lente del dispositivo a una cara, y usar la tecnología de reconocimiento facial para obtener la dirección de dicho individuo, su historial laboral, estado civil, medidas y aficiones". Además, Joe Barton y los que firman la carta han mencionado que un bar de Seattle ha prohibido ya usar esa tenología en él, por problemas con la privacidad. Y seguro que este tema va a dar mucho que hablar en fechas inmediatas.

Otros gadgets que puedes ponerte

Puede que Glass sea del que más se está hablando, pero no es el único que existe. Aquí tienes otras tres alternativas que están compitiendo por captar tu atención y tu dinero.

Telepathy One



Es más pequeño que Google Glass, y según los rumores, también más barato. A diferencia de Glass, se apoya en tu smartphone para hacerlo todo. Se esperan muchos clones de Glass en el futuro.

Pebble



El reloj inteligente Pebble es menos cantoso que Glass. Tiene una pequeña pantalla en blanco y negro y un sistema operativo poco claro, y no va a competir con tu smartphone, sino a hablar con él por Bluetooth.

Sony SmartWatch



Con Android y una pantalla en color, llegó antes que el Pebble, pero recibió una respuesta desigual. Puede conectarse con un móvil con Android para escuchar música, recibir llamadas, ver mensajes y acceder a Facebook.

Apps perfectas para Glass

Puede que las llames apps, pero Google las llama Glassware. En cualquier caso, aquí tienes una selección de software alucinante para Google Glass.

Saca una foto



Está integrada en Glass, pero decir "OK Glass, take a picture" va a ser, quizás,una de las razones para comprar unas Glass. También puedes decirle "Record a video" para guardar momentos.

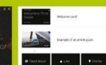
Busca el camino

Integran un programa de navegación, con la comodidad de que funciona sin manos. Con modos para conducir, caminar o montar en bici, Google Maps nunca ha llegado a parecerse a esto.

Redes sociales

A través de apps oficiales y de terceros, compartir tus fotos en redes sociales, actualizar tu estado de Facebook y publicar vídeos en Youtube te van a mantener bastante ocupado con Glass.

Thirst Droplet

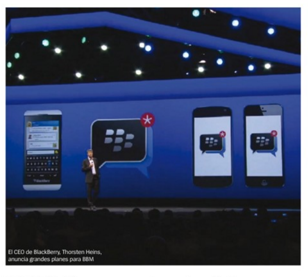


Como app de noticias personalizada, Thirst Droplet te permite seguir temas en los que estés interesado, y filtrar el contenido para ver las noticias que quieras. También las leerá.

Winky



Aunque Google tiene ganas de regular las apps para Glass, ya hay aplicaciones no oficiales disponibles. Winky, una app polémica por temas de privacidad, te deja sacar una foto sólo con un guiño.


El CEO de BlackBerry, Thorsten Heins, anuncia grandes planes para BBM

BBM llega a Android

El admirado servicio de mensajería se pasa a Android este verano, con algo de retraso

BlackBerry ha anunciado que su icónico servicio de mensajería instantánea, BlackBerry Messenger, estará disponible para Android este verano. Será gratuito en la tienda Play, y competirá con apps como la nueva Hangouts de Google o WhatsApp en la batalla por dominar el espacio de la mensajería móvil.

El movimiento para convertir BBM en una solución multiplataforma (también estará disponible para iOS) se propuso por primera vez hace dos años, cuando Blackberry era el líder del mercado en mensajería, y estaba entre los principales fabricantes de smartphones del mundo. En la actualidad, el porcentaje de mercado de la compañía es de menos del tres por ciento y bajando, de acuerdo con los últimos datos del analista IDC. Los mismos datos dan a Android unas increíbles cifras de mercado del 75%.

> "El paso para convertir a BBM en multiplataforma se inició hace 2 años"

La mensajería se está convirtiendo poco a poco en uno de los campos de batalla clave en móviles, y se ve como una de las mejores manera de unir a los usuarios a una plataforma. La app Hangouts de Google era un elemento necesario para ordenar los elementos de mensajería independientes de Android, y también entra en combinación con Google+ y Gmail en varias plataformas.

Facebook Home ha sido un intento parecido de poner la mensajería en el centro de la experiencia móvil, aunque la app para Android ha tenido hasta ahora una aceptación muy tibia (con una calificación de sólo 2.3 estrellas en la tienda Play un mes después de su lanzamiento); y el HTC First, un dispositivo centrado en el software, ha tenido una ventas bajas en Estados Unidos.

Mientas tanto, abundan las apps de mensajería. La más popular, Whatsapp, ha anunciado recientemente que tiene más usuarios en el mundo que Twitter.

Es a este poblado mercado al que BBM se dirige. La decisión puede parecer un último intento de BlackBerry, pero la app y el servicio son aún competitivos y muchos de sus usuarios anteriores la recuerdan con agrado. Esto debería despertar interés cuando aparezca la app este verano.

Lo NUEVO

Novedades a las que prestar atención en Android

El S4 con Android Vanilla



Si adoras la pantalla del S4, su cámara y su autonomía, pero no te agrada tanto la idea de Samsung de qué software para smartphone debe estar en él, entonces el S4 Nexus Edition es tu smartphone. Se vende en la tienda Play (no en la española) por 649 $, lleva Android 'en bruto'. Se actualiza en cuanto está disponible.

Tus dispositivos sincronizados

Uno de los anuncios más pequeños, pero más bienvenidos, de Google, ha sido la compatibilidad para la sincronización en la nube de los datos de las apps. Esto quiere decir que las apps deberían restaurar tus datos tras un reset, y que pueden guardar notificaciones sincronizadas en varios dispositivos. Si eliminas una en uno, desaparecerá del resto.

El ordenador con Android de HP, un rival para el Asus Transformer

HP ha presentado un nuevo portátil con Android. Como ya sucedió con el Asus Transformer, el Slatebook x2 también funciona como tablet. Integra Android 4.2 'limpio', tiene una pantalla de 1080p y es uno de los primeros con el procesador Tegra 4. Estará disponible a partir de agosto por 499€.





Las apps más populares de Android

Firefox

Descargas: 10 mil - 50 mil **Desarrollador:** Mozilla
Precio: Gratis **Calificación de la tienda Play:** ★★★★½

Años después de conseguir ser uno de los navegadores de escritorio más utilizados, Firefox ha causado revuelo desde su lanzamiento para el sistema operativo Android. Ha superado los 10 millones de descargas en sólo unos meses, lo que deja claro que ha hecho bien la transición de escritorio a móvil. Pero ¿qué lo ha convertido en un éxito? La app se actualiza cada seis semanas, y Mozilla buca constantemente nuevas formas de asegurarse de que los usuarios siguen con Firefox. Y, con competidores como Chrome y Dolphin, no es sencillo.



Usa pestañas
Uno de los puntos fuertes de la versión de escritorio del navegador Firefox es su sistema de navegación por pestañas. Puede decirse lo mismo de la versión móvil. Abre tantas páginas web como quieras, sólo con un toque en el número que hay al lado de la barra de búsqueda de la parte superior de la app.

Personaliza tu experiencia
Ahonda un poco en el navegador Firefox, y pronto descubrirás una nueva gama de funciones que explorar. Una de las mejores es Exportar a PDF, que crea un archivo PDF con cualquier pasaje de texto, para que puedas enviarlo a quien quieras.

Búsquedas con facilidad
El navegador Firefox para Android es bastante sencillo, con el que encontrar las webs y el contenido que quieras. Usa la barra de búsqueda de la app para escribir un URL y empezar a navegar. Gracias a las actualizaciones constantes de Mozilla, te sorprenderá lo rápido que carga las páginas.

Las ventajas de las extensiones
Si de verdad quieres personalizar el navegador Firefox, seguro que tienes ganas de echar un vistazo a las extensiones que puedes instalar. Cada una de ellas lleva a cabo una función distinta, que va n desde el bloqueo de anuncios publicitarios a un acortador de URLs.



Q&A con Johnathan Nightingale, Vicepresidente de Ingeniería de Firefox

¿Qué diferencia al navegador Firefox de otros como Opera Mobile y Chrome?
Firefox para Android es el único navegador móvil que ofrece funciones innovadoras y centradas en el usuario, al mismo tiempo que salvaguarda los datos de los usuarios y su privacidad. A diferencia de otros navegadores, es de código abierto, por lo que la colaboración entre desarrolladores y usuarios es activa, y se promueve en cada estado del desarrollo a nivel global. Con esto, Mozilla puede crear productos con nuevas funciones, mejoras de rendimiento y estabilidad, y actualizaciones de seguridad más rápido.

Parece que actualizáis la app más o menos cada seis semanas. ¿Tiene nuevas funciones, o sólo mejora las antiguas?
Cada versión nueva tiene varias actualizaciones, que son tanto mejoras de las antiguas funciones como otras nuevas. Por ejemplo, la última versión incluye compatibilidad con la navegación privada por pestaña. De esta forma, los usuarios pueden abrir una nueva pestaña de navegación privada durante la sesión en curso. Además, Firefox para Android ofrece ahora personalización de accesos directos en la pantalla de inicio, para que un usuario pueda agregar sus páginas favoritas o las que más visita.

¿Qué medidas toma Firefox para ayudar a los usuarios a estar seguros en la red?
Firefox para Android está lleno de opciones de seguridad avanzadas para ayudar a los usuarios a estar seguros online y a controlar dónde y cuándo se comparten sus datos. Dos de las principales funciones de Firefox para Android son No Seguir y Master Password, que dejan a los usuarios, respectivamente, decir a las webs que les gustaría quedarse fuera del sistema de seguimiento del comportamiento online, que se usa para la publicidad; y para proteger los nombres de usuario y contraseñas que los usuarios guardan en Firefox.

¿Cuáles son las mejores extensiones que ofreces a quien quiere descargar Firefox para Android?
Firefox para Android tiene extensiones que dejan a sus usuarios personalizar el navegador por completo. En la actualidad, las tres más populares son Adblock Plus, Flash Video Downloader y Stylish.

A la gente le gusta interconectar sus dispositivos ¿hay algun sistema para conectar la versión móvil de Firefox con la de escritorio?
Firefox Sync nació para que los usuarios pudiesen llevar sus datos del navegador de escritorio, como los favoritos, el historial, las contraseñas, las extensiones y las pestañas abiertas con ellos allá donde vayan. Todo lo que tienes que hacer es configurar Firefox Sync en el ordenador y el teléfono. A partir de entonces, tus datos estarán almacenados de forma segura en los servidores de Mozilla y sincronizados automáticamente en las dos plataformas.

Habéis pasado la barrera de los 10 millones de descargas en la tienda Google Play ¿cuál crees que es la clave para el éxito de Firefox?
Creemos que el éxito de Firefox para Android se debe a que proporciona a los usuarios un navegador personalizable, rápido y seguro, que les deja moldear su experiencia web en su móvil. Al ofrecer la misma gran experiencia de navegación que pueden tener en el ordenador, en su teléfono, acceden a todo el potencial que ofrece la web, sin importar el lugar en el que están ni el momento en el que lo hacen.



Los dispositivos con Android han abierto camino para que las pantallas sean cada vez mayores. Mientras que el iPhone sigue aferrado a su creencia de que un tamaño sirve para todos, otros como HTC, Sony y Samsung se han dado cuenta de que las pantallas mayores, con su aumento en compensación de la huella de carbono por su mayor delgadez, eran mejores para la multimedia.



2008
3,5 pulgadas
Los primeros dispositivos con Android tenían un tamaño como el del iPhone y baja resolución. Móviles como el G1 y el Hero tenían 3,5 pulgadas.



2010
4,3 pulgadas
En 2010, las ventas de Android empezaron a despegar. Motorola y HTC las tuvieron pronto, como el Desire HD, de 4.3 pulgadas.

La vuelta del 3D

El tablet Naked Eye 3D pone el 3D de nuevo en la palestra

Un par de años después de que la revolución 3D en dispositivos móviles terminase tan rápido como empezó, podríamos estar a punto de ver una nueva generación de productos. Un informe reciente del Wall Street journal sugería que Amazon estaba desarrollando un teléfono con una interfaz de usuario en 3D. Por otro lado, un par de nuevos tablets están tratando de mejorar en este aspecto.

A primera vista, el tablet Naked Eye 3D, con sus cinco pulgadas, es como un producto de otra era. Es grande y robusto, y está montado en plástico negro brillante. No destaca inmediatamente por ser una pieza de hardware de última tecnología. No obstante, su fortaleza reside en su pantalla, y en su gestión de sus funciones 3D.

Con el toque de un omnipresente botón en pantalla, ésta cambia al modo 3D. Gracias a su método de barreras de paralaje 3D, no se necesitan gafas, y puedes ajustar la fuerza del efecto para adaptarlo a tus ojos. Varios programas inteligentes integrados también te permiten reproducir vídeos 2D en 3D, con diversos, pero impresionantes resultados. El efecto general está, sin duda, un paso más allá de los obtenidos con el LG Optimus 3D, que lideró la primera (y breve) oleada de dispositivos móviles 3D. Además, añade, literal y metafóricamente, una nueva dimensión a tus experiencias con vídeo y juegos. Fue especialmente bueno en el creciente número de contenido 3D en YouTube.


Puedes ver vídeos de YouTube en 3D uno al lado del otro.

Hacia los 10 millones

El Galaxy S4 ha vendido 10 millones de unidades en su primer mes. Lo comparamos con las de sus predecesores

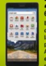




2011
4,7 pulgadas
La tendencia de pantallas cada vez mayores estaba en auge. HTC abría camino con el Sensation XL, que tenía una pantalla de 4,7 pulgadas.



2012
5,5 pulgadas
Samsung sobrepasó los límites de lo que podía considerarse razonable en un dispositivo móvil con el Galaxy Note II. Al menos, eso pensábamos...



2013
6,1 pulgadas
En la actualidad, hay dispositivos que han roto la barrera de las seis pulgadas. El Huawei Ascend Mate es un ejemplo de cómo la locura parece no tener límites.

Android magazine

Directora Mila Lavín
Dirección de Arte Abel Vaquero
Subdirector de Arte Juan José Valdés
Coordinación Susana Herreros
Jefe de Maquetación Dionisio Juanas
Maquetación Moshin José Ghaillane, Irene Gómez
Han colaborado en este número
Celia Valdeolmillos, Luis Sanz, Luis Pascual Fernando Escudero, Virginia Vallés

Edita AXEL SPRINGER ESPAÑA, S.A.

axel springer

Director General Manuel del Campo
Área de Publicaciones de Informática
Director del Área de Tecnología Mila Lavín
Secretaria del Director del Área Paz de Benito
Coordinadora del área de Tecnología Susana Herreros
Directora Financiera y Desarrollo de Negocio Úrsula Soto
Directora de Operaciones Virginia Cabezón
Director de Desarrollo Digital Miguel Castillo

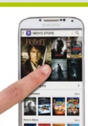
Departamento de Publicidad
Jefa de Servicios Comerciales Jessica Jaime
Marketing Marina Roch
Equipo comercial Sergio Calvo, Beatriz Azcona, Daniel Gozlan, Noemí Rodríguez, Mónica Marín

Redacción y Publicidad
C/ Santiago de Compostela, 94. 28035 Madrid
Tel. 902 11 13 15 / Fax: 913 996 933
androidmagazine@axelspringer.es
Coordinación de Producción
Roberto Rodas y Ángel Benito

Distribución S.G.E.L. Tel. 91 657 69 00
Impresión Impresia Iberica
Autovía A-4 PK36 a Seseña, Km 2,700
45223 Seseña (Toledo)
Distribución para América
Hispamedia, S.L. Tlf.: 902.73.42.43
Archivo fotográfico ThinkStock, iStock
Transporte BOYACÁ Tel. 917 478 800
Depósito legal: M-42669-2011

Esta revista se imprime en papel ecológico blanqueado sin cloro. Printed in Spain 6/2013





1 Nueva tecnología

El Galaxy S4 incluye AirView, una increíble tecnología que te permite actuar sobre diferentes áreas del dispositivo sin tener que tocarlo. Para encenderlo coloca la mano o el dedo sobre la pantalla.

2 Haz uso de Swype

Existe una gran variedad de aplicaciones de teclado que puedes usar en tu teléfono o tableta, pero si estás interesado en la utilización de gestos, entonces te gustará Swype. Desliza el dedo de letra a letra para crear palabras, y verás cómo aumenta tu velocidad a la hora de escribir.



3 Busca en tu teléfono

Google ha lanzado su propia aplicación basada en gestos. Google Gesture Search, es muy fácil de usar, y permite acceder rápidamente y mediante gestos, a cualquier elemento almacenado en tu teléfono. Puedes crear gestos desde los más simple a los más complejos, según desees. Pero lo mejor de todo es que es altamente personalizable, consiguiendo que cada gesto que has creado realice la búsqueda que le tienes asignada.



4 Nuevo lanzador

Si quieres aprovechar al máximo los gestos, ¿por qué no sustituir tu lanzador actual, por uno basado en gestos? Gesture Launcher es difícil de dominar, pero una vez que lo haces, puedes controlar tu teléfono inteligente casi sin interactuar manualmente.

5 Atajos simples

Puedes crear gestos tan complejos como quieras, pero en esencia se usan para funciones simples. OftSeen Gestures, permite crear tu propia serie de gestos. Y cuenta con un creador de accesos directos que puedes utilizar para alternar con los ajustes.



10 Para rooteados

Aunque las apps de gestos para teléfonos rooteados es limitada, hay alguna que querrás comprobar, y esa es GMD GestureControl. Permite rediseñar la forma de interactuar con tu dispositivo y el GMD SPen Control que muestra nuevas formas de usar gestos S Pen.





9 Multitoque

Aunque en la mayoría de los casos, el uso de gestos Multitoque requiere un dispositivo rooteado, existen apps en la tienda de Google Play que te permiten realizar diferentes gestos, con el uso de varios dedos.



8 Mando a distancia del televisor

No sólo el teléfono se vale de los gestos, con la app Remote Gestures podrás controlar tu televisor Samsung. Sólo tienes que conectar el televisor a tu red Wi-Fi y comenzar a cambiar canales, incluso sin el mando en la mano.

7 Usa un lápiz óptico

Si tienes la suerte de tener un Galaxy Note, podrás utilizar algunos gestos únicos, con el lápiz óptico S Pen, que le acompaña. Con este stylus puedes hacer capturas de pantalla, resaltar el texto, o incluso navegar por el teléfono sin necesidad de tocar la pantalla.



6 Navegar por Internet

Dolphin Browser HD incluye una herramienta que permite navegar por Internet con gestos. Sólo tienes que pulsar sobre el botón de gestos, en la parte inferior izquierda de la pantalla, y dibujar el gesto asociado a la acción que deseas realizar. Desde los ajustes puedes cambiar los gestos.



Tus revistas favoritas de Axel Springer a un clic

¿Has perdido un número de tu revista favorita? No te preocupes. Ahora con el Store de Axel Springer podrás adquirirlas muy facilmente

Puedes comprar desde tu teléfono, phablet o tablet las revistas de tecnología, juegos, motor, estilo de vida y conocimientos de la tienda Axel Store, **store.axelspringer.es**. Axel Springer España es la editorial de referencia en el ámbito de las nuevas tecnologías e informática, los videojuegos y el motor, siendo líder del mercado español de revistas de estas tres áreas.

Axel Springer edita en España las principales revistas de videojuegos: Hobby Consolas, Playmania, Revista Oficial Nintendo; de tecnología, Computer Hoy, Personal Computer & Internet y Android Magazine; y de motor, Auto Bild.

Si te has perdido alguno de los números de tu revista favorita, aquí podrás conseguirla muy facilmente. También tienes la posibilidad de adquirir packs de las revistas que más te interesen ahorrando así algo de dinero en tu compra.

Tienda Play

Nuestros favoritos de este mes en la tienda Play

Infierno
Dan Brown

Precio: 12,34 €
Después de sus bestsellers El código Da Vinci, Ángeles y demonios y El símbolo perdido, Dan Brown nos presenta su última novela.



Django desencadenado

Precio: 9,99 €
Un esclavo negro liberado y un cazarrecompensas alemán en una misión de venganza. Descubre el más puro estilo de Tarantino.




Modern Vampires of the City
Vampire Weekend

Precio: 9,49 €
El tercer álbum de esta banda de Nueva York es el mejor hasta la fecha. Ojo, puede ser el disco del verano.

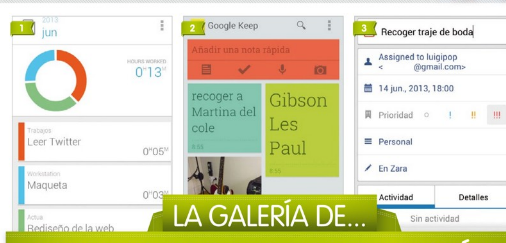
A partir del 2014 la Unión Europea acaba con el roaming

Desde julio de 2014 la Unión Europea va a eliminar en Europa la tarifa extra que las operadoras cobran cuando utilizas tu teléfono fuera de España, más conocida cómo roaming.

El roaming siempre ha sido un problema a la hora de pensar en hacer un viaje fuera del país. Ya sea porque te vas de vacaciones o porque tienes que hacer un viaje de negocios, una de las primeras cosas que tienes que tener en cuenta es la tarifa que va a aplicar tu operadora cuando estés fuera. Tu compañía tiene que llegar a acuerdos con otros operadores locales del país al que vas a viajar y por eso tienes que pagar una tarifa extra. Si tienes acceso a una red WiFi tienes otras opciones como Skype pero este caso no siempre se da. Hay veces que es mucho más sencillo poder llamar desde tu smartphone. Aunque, actualmente, tienes que haber estudiado muy bien las tarifas de roaming para no llevarte luego sorpresas desagradables en tu factura.

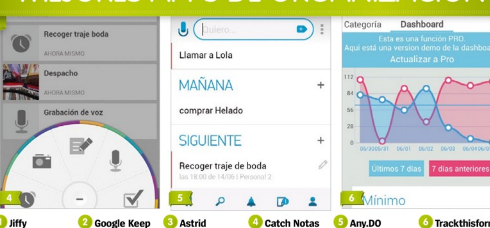
Esto será historia en Europa en un año. La Comisión Europea ha aprobado la eliminación del roaming, algo que se producirá antes de que acabe la actual legislatura en mayo de 2014. Todos los detalles los conoceremos en julio, pero desde la comisión afirman que las llamadas continentales tendrán el mismo coste que las llamadas locales. Por otra parte, estima que las compañías de telefonía pueden perder un 2% de sus ingresos a medio plazo, aunque es posible que lo recuperen pronto, ya que hay más posibilidades de que los usuarios llamen más cuando se encuentren fuera de su país. La UE tiene la estrategia de fusionar las operadoras de distintos países para reducir su número y que así lleguen las nuevas tecnologías.





LA GALERÍA DE...

MEJORES APPS DE ORGANIZACIÓN



1 Jiffy

¿Necesitas organizarte en el trabajo? Con Jiffy puedes registrar cuánto tiempo vas a pasar en cada tarea, para saber cuándo es el momento de empezar a delegar. Tiene herramientas de informes que te ayudarán a hacer mejor uso de tu tiempo.

» **Precio:** Gratis

2 Google Keep

Esta sencilla app sirve para tomar notas, ya sean de texto, listas, voz, o fotos, y las sincroniza de manera automática con tu cuenta de Google. La aplicación cuenta con unos widgets muy útiles, y se integra a la perfección con la última versión de Google Now.

» **Precio:** Gratis

3 Astrid

Astrid es para muchos el administrador de tareas perfecto. Te recuerda todo lo que tienes que hacer con simpáticos avisos, y es fácil e intuitiva. Te permite gestionar y asignar tareas a tus contactos del teléfono, y hacer un seguimiento de ellas.

» **Precio:** Gratis

4 Catch Notas

Viene con su propio sistema de control, que facilita el uso con una sola mano, cuando estás en marcha. Con una completa sincronización en la nube, e integración con el SPen de Samsung, es ideal para los usuarios del Galaxy Note.

» **Precio:** Gratis

5 Any.DO

Any.DO es un gestor de tareas elegante y muy visual, con un vistazo, podrás ver los quehaceres pendientes para hacer hoy, mañana, u otro día en el futuro. Es una app muy agradable de usar y muy poderosa, una vez que aprendes a manejarte con ella.

» **Precio:** Gratis

6 Trackthisforme

Si te falta motivación, o quieres ver el progreso de un proyecto, esta app te será de gran ayuda, ya que controla el tiempo empleado en un proyecto, y ayuda a cumplir objetivos. Además crea informes con sus poderosas herramientas.

» **Precio:** Gratis



iShopp store
MÓVIL DE 5" MTK6589 1.3GHZ QUAD CORE CON 1GB RAM + 4GB, CÁMARA DE 8MPX, GPS Y ANDROID 4.2
177 €
MÓVIL UMI X2 DE 5" MTK6589T QUAD CORE 1.5Ghz CON 1GB DE RAM + 16GB, CÁMARA DE 13MPX, ANDROID 4.1
281,71 €
MÓVIL DE 5" ZOPO C2 MTK6589 QUAD CORE CON 1GB RAM + 4GB, CÁMARA DE 13MPX, GPS, BT Y ANDROID 4.2
225,88 €
JIAYU G4 DE 4.7" MTK6589 QUAD CORE 1.2GHz CON 1GB DE RAM + 4GB, CÁMARA DE 13MPX, ANDROID 4.2
236,41 €
MÓVIL DE 4.02" MTK6577 DUAL CORE CON 512MB RAM + 4GB, CÁMARA DE 8MPX, GPS, WIFI Y ANDROID 4.1
114,51 €
176,77 €
JIAYU G3S 4.5" MTK6589 QUAD CORE 1.2GHZ CON 1GB DE RAM + 4GB, CÁMARA TRASERA DE 8MPX, GPS Y ANDROID 4.2
MÓVIL DE 5" MTK6589 1.2GHZ QUAD CORE CON 1GB RAM+ 4GB, CÁMARAS DE 8MPX + 3MPX, GPS Y ANDROID 4.1.2
179,95 €
TABLETA DE 10.1" ROCKCHIP DUAL CORE 1.6GHZ, 1GB RAM + 16GB, CAMARA DOBLE DE 2MPX, ANDROID 4.1
167,44 €
TABLETA DE 10.1" ROKCHIP 3066 -1.6GHZ CORTEX A9 QUAD CORE, 1GB RAM + 16GB, DOBLE CÁMARA, ANDROID 4.1
178,01 €
TABLETA DE 7" MTK6589 QUAD CORE CON 1GB RAM + 4GB, CAMARAS DE 5MPX Y 2MPX, 3G, GPS, BT Y ANDROID 4.2
185,34 €
www.ishoppstore.com



Carta del mes

Más ideas sobre cómo ripear DVDs

Hace un número o dos, leí una carta del mes acerca de cómo ripear películas en DVD para verlas en un Nexus 7. Parece que la prioridad de aquel lector era la de realizar las conversiones en el mínimo tiempo posible, porque imagino que todavía trabaja y no tiene el lujo de disfrutar del tiempo que tengo yo al estar jubilado y siendo un joven de 76 años. No obstante, me gustaría comentar mi experiencia en conversiones, de películas de 8mm a VHS y de películas comerciales y domésticas a un Archos 605 WiFi, luego lo mismo a un Blackberry 64 GB 7" Playbook, y ambos los tengo todavía. Mi último tablet es un Samsung Galaxy Note 10.1 al que me resulta muy fácil pasar mis películas Blu-ray y DVDs empleando 'Pavtube Bluray Ripper' que es el mismo que el lector de la otra carta. El programa tiene una amplia variedad de menús de conversión para prácticamente todos los smartphones y una gama bastante amplia de tablets. Parece que tengo más suerte que el otro lector, por que portátil Sony reproduce películas comerciales en blu-ray y en DVD, así como los DVDs caseros de vacaciones o eventos familiares. Mi procedimiento consiste en insertar el disco que quiero copiar y mientras espero que se cargue, abro Pavtube Bluray Ripper, en el que ya tengo elegido en el menú mi Samsung Galaxy 10.1, que tiene una resolución de 1.280 x 800. El software siempre selecciona la película entera, pero merece la pena comprobarlo antes de iniciar la conversión, por si acaso. Los Blu-ray tardan más que los DVD normales, y la calidad es increíble.

Empleo una partición independiente en mi portátil con una carpeta para guardar todas las conversiones de películas, de las que ahora tengo ya 42. Para pasarlas a mi tablet Samsung simplemente lo conecto al portátil con el cable USB y aparece en "Equipo" como tablet. Lo abro y puedo ver la memoria principal, así como la tarjeta SD de 32GB. Ahora ya sólo me queda arrastrar las películas a la carpeta abierta de la tarjeta. El tiempo de transferencia suele estar en unos 30 o 40 segundos, porque las películas ya están en el formato y tamaño adecuados.

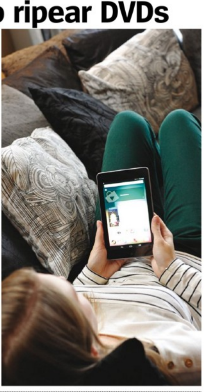
El tiempo de conversión inicial de PavTube Bluray Ripper puede llevarse varias horas si lo haces a plena calidad, pero normalmente inicio las conversiones antes del desayuno y lo dejo trabajando sólo. Luego vuelvo a echar un vistazo a ver cómo va.

Como siempre muestra el porcentaje de la conversión, puedes estimar c uánto tiempo queda para terminar la conversión del todo.

Espero que esta información sea de ayuda para aquellos lectores que quieran realizar conversiones de películas para sus tablets o smartphones. Se me ha olvidado decir que también tengo una selección de películas en mi viejo móvil...no puedo evitarlo.

Berto Robledo

Respuesta: Parece que estás realizando un trabajo exhaustivo, Berto. Lo cierto es que no te envidiamos con esas conversiones de los discos Blu-ray, De hecho pagaríamos unos euros a cambio de una sencilla (y más rápida) descarga desde el Play store en lugar de tener que esperar.



Me gusta el plástico

He estado leyendo muchos comentarios en la web sobre el hecho de que el Galaxy S4 está hecho de plástico. ¿Soy el único al que no le importa eso? Entiendo que el aspecto y el tacto de un teléfono es algo importante, pero en cuanto compro un nuevo dispositivo lo pongo en una funda y cubriré completamente todos esos importantes detalles del diseño y sus calidades. Y en este caso el plástico es mejor que el metal. Primero porque permite una mejor recepción y su flexibilidad significa que los dispositivos pueden tener traseras intercambiables y, por ello, baterías intercambiables. Y eso, francamente, me parece un punto más bien positivo.

Pablo Orlando

Respuesta: Estamos contigo, Pablo. Algunas de las críticas del uso de plástico por parte de Samsung son exageradas y nos atrevemos a sugerir que el diseño no es de las características más importantes a la hora de comprar un teléfono. especialmente cuando ese diseño va a costa de algunas funcionalidades. ¿Qué pensáis al respecto? Contádnoslo en Twitter.

No a las 2G

En uno de vuestros números pasados comentábais que es mejor elegir un servicio 2G que uno 3G, ya que este último gasta mucha más batería. En mi experiencia, el único servicio de Internet para el que es adecuado 2G es Twitter. Si actualizas tu estado en cualquier otra red social con 2G, tardarás más y eso gastará más batería, especial-

¡Escríbenos!
Envía tu opinión sobre temas de Android









Puedes ignorar Blink Feed en el HTC One de forma sencilla si no te gusta.

mente si la pantalla está encendida. La pantalla es lo que más batería consume (más de un 50% en el mío, que es un Galaxy Nexus). Diferentes dispositivos y distintas ROMs tienen consumos diferentes. En mi viejo Galaxy S, con CyanogenMod, Internet gasta la batería en unas horas. Si lo desactivo, dura fácilmente un día entero.

Mateo García Sol

Respuesta: La teoría de utilizar 2G en lugar de 3G se basa en el hecho de que 3G requiere más potencia, incluso cuando no se está utilizando y si estás en una zona con poca cobertura, el teléfono gastará aún más energía intentando mantener la conexión. Pasar a 2G cuando el teléfono está desocupado, debería mejorar sustancialmente la duración de la batería. Sin embargo no recomendamos utilizar 2G para Internet. Para eso es mejor pasar a 3G o, aún mejor, a WiFi.

Decisiones...

¡Gracias por la mejor revista que he visto! Lo cierto es que me habéis creado un dilema: he sido fan de Samsung desde el principio, pero la pantalla se ve muy mal con sol. La pantalla más brillante en el One parece prometedora, pero el tal Blink Feed no me gusta nada. ¿Puedo utilizar un lanzador personalizado para quitar esa tontería (como Nova)?

Tomás Martínez

Respuesta: Blink Feed es menos intrusivo que muchos de los add-ons de otros fabricantes. Puedes configurar una pantalla de inicio más normal como ajuste predeterminado y luego olvidas que está ahí. O incluso puede que lo aprecies con el tiempo. Pero sí, puedes instalar Nova y recuperar un aspecto más normal en el One. Solemos hacer eso de serie en prácticamente todos los dispositivos que caen en nuestras manos.

E-mail Push

Justo estoy leyendo vuestro último número, mientras juego con mi nuevo Galaxy S4 que, por cierto, es estupendo. Acabo de pasar a él desde una BlackBerry, después de ¡10 años!

Tengo una pregunta acerca del e-mail con push. He intentado configurar mi correo de forma que, cuando lleguen mensajes nuevos yo no tenga que andar descargándolos, sino que el teléfono me avise inmediatamente (como comentábais en un número anterior). El problema es que lo he intentado de todas las formas y no soy capaz de conseguirlo. Incluso copiando la configuración de la revista no me sale. Estoy un poco desesperado para conseguir el e-mail push en mi Galaxy y me pregunto si me podéis echar una mano. ¡Ayuda!

Jerónimo Tandón

Respuesta: Tu servicio de e-mail debe soportar el push, de modo que puede que sea por eso que no encuentras los ajustes adecuados. Consulta a tu proveedor para confirmarlo.

Trending

Los temas calientes de este mes en la 'Androsfera'

- ¿Cuál es tu tamaño de pantalla perfecto?
- ¿Cuántas apps de pago tienes?
- ¿Cuál es tu fabricante de Android favorito?
- ¿Cada cuánto te actualizas el móvil?

Qué dicen las redes

Opiniones desde Twitter

@lgrobot
Key Lime Pie... ¿sí o no?

@beattia
La verdad es que ya estoy un poco cansada de tanta actualización rápida. Si casi no da tiempo de enterarse de las novedades de uno y ya tienes otro esperando

@cammycolo
¿Qué más da? Para cuando mi operador me lo ponga ya no estará de moda de todas formas y habrá otro.

@iniflor
Me gusta Android porque las actualizaciones del sistema se suceden con mucha rapidez y eso me da seguridad, porque siempre añaden cosas buenas.

@marlancy
A menos que tengas un teléfono de Google (y yo tengo uno) me parece que vamos a tener que esperar un rato al KLP.

@ladyfire
Al final los operadores y fabricantes añaden sus cosas y el sistema verdadero queda enterrado entre ellas. Así que qué más da lo que hay debajo...

@carocyc
Todo lo nuevo es bueno en Android.

@troneeli
No lo tengo claro. Entre lo que van a tardar en desplegar el nuevo sistema y que a veremos si mi móvil lo soporta, no sé yo.

twitter
Síguenos en Twitter en @RevistaAndroid

LA MAYOR ACTUALIZACIÓN DE ANDROID

Android 4.3 no se presentó en el evento Google I/O de este año. Pero lo que conseguimos en su lugar fue algo todavía mejor...

Todos los años desde 2009 el evento anual I/O de Google para desarrolladores ha presenciado la presentación de una nueva versión de Android. Este año los rumores eran moneda común, primero por la llegada de Key Lime Pie, luego por una actualización más modesta de Jelly Bean a Android 4.3. Al final no se produjo ninguna de las dos cosas. En su lugar, Google se las ingenió para presentar lo que sin duda es la actualización más importante para los usuarios Android hasta la fecha, con multitud de nuevas características y nuevas formas para que los desarrolladores puedan desarrollar mejores apps. Al contrario de anteriores actualizaciones, que sólo están disponibles para los que tienen la suerte de contar con dispositivos que reciben las actualizaciones de forma oportuna, estas nuevas características están disponibles para todo el mundo.

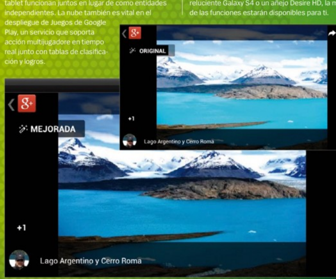
"La app Play Music completamente renovada es una de las mejores características de Android"

El esfuerzo de Google se centró en actualizar los servicios de Google Play en todos los dispositivos desde Android 2.1 (Froyo). Los servicios de Google Play llevan toda la suite de servicios Google a los dispositivos Android en apps propias y de terceros. Al actualizarlo y añadir nuevas APIs, Google ha sido capaz de distribuir nuevos juegos y servicios de música y mensajería, además de un montón de otras características que proporcionan beneficios tangibles a la forma en la que usas tu móvil o tablet.

Si bien era de esperar que algunas de estas funciones estuvieran limitadas sólo para usuarios que ejecutaran versiones específicas del SO, centrándose en la funcionalidad subyacente en lugar de en el SO en sí, Google ha sido capaz de suministrar un soporte más amplio, y reducir el problema de la fragmentación en el proceso. Mucho de lo nuevo entra en el dominio del conocimiento de Google, con intentos de añadir contexto a tus búsquedas y también en Google+. Esta red social todavía no ha conseguido el tirón de sus rivales, pero va a convertirse en parte cada vez más importante de los servicios de Google en el futuro. La nube está en el corazón de las nuevas funciones. La nueva característica Cloud Messaging permite a los desarrolladores implementar fácilmente las notificaciones push en sus apps, mientras la capacidad de sincronizar notificaciones y datos de apps ayudará a garantizar que tu móvil y tablet funcionan juntos en lugar de como entidades independientes. La nube también es vital en el despliegue de Juegos de Google Play, un servicio que soporta acción multijugadore en tiempo real junto con tablas de clasificación y logros.

Todo esto está atado a Google+, que además ha realizado una reforma considerable para los fotógrafos. Ofrece espacio de almacenamiento ilimitado para capturas de no más de 2.048 píxeles en el borde más largo (no es coincidencia que sea el ancho de una pantalla Nexus 10), y presenta una función de mejora automática. Se ha añadido Snapseed, que te ofrece la capacidad de mejorar tus fotos. Sobre todo esto está el esperado servicio de mensajería unificada, Hangouts. Esta es la respuesta al reemplazo de WhatsApp y compañía, y al ser una solución multiplataforma también se alimenta del dominio del servicio de iMessage en iOS. Desafortunadamente no soporta SMS en su lanzamiento, así que no es mucho más que un glorioso bautizo de Google Talk, pero en siguientes actualizaciones recibirá más funciones. Y luego está la música. Una app Play Music completamente renovada que se convierte al instante en lo mejor de Android, al que se le une All Access, un nuevo servicio de streaming que tiene en el punto de mira a Spotify y Rdio. En el momento del lanzamiento el servicio estaba sólo accesible en EE.UU., pero se distribuirá a más sitios en su debido momento.

Con la promesa de una nueva app Maps para este verano con un fantástico relanzamiento de Google Maps en el desktop, Android, o más específicamente la versión de Google de Android, es más potente y funcional que nunca antes. Y no importa si posees un reluciente Galaxy S4 o un añejo Desire HD, la mayoría de las funciones estarán disponibles para ti.



Tus fotos se mejorarán automáticamente en Google+

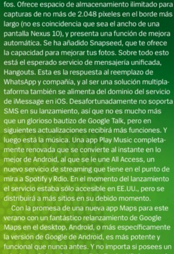
20 nuevas características

¿Por qué es la más importante?

1. Sincronización de notificaciones
2. Registro One-click multiplataforma
3. Transfiere eBooks y PDFs a Play Books
4. Sincronización cloud de datos
5. Reconocimiento de actividad a través de GPS
6. Nueva sección para tablets en Play
7. Almacenamiento de fotos sin límites en Google+

Google Play Games

8. Tablas clasificatorias
9. Logros
10. Multijugador en tiempo real
11. Guardado de partidas en la nube



Google Play Music

12. Nueva app increíble
13. Listas de reproducción inteligentes automatizadas
14. Servicio de streaming completo

Hangouts

15. Mensajería unificada multidispositivo
16. Intercambio rápido de archivos

Search

17. Reconocimiento de voz (lenguaje natural)
18. Tarjetas Google Now más potentes

Google+

19. Mejora automática de fotos
20. Capacidades completas de edición

Todas las categorías





luis sanz
hace 1 hora

Hola a todos, os dejo esta serie de 4 fotos del Glaciar Upsala y Estancia Cristina, donde se ve el



Game Services de Google

Reta a tus amigos y compara tus estadísticas con el nuevo Google Play Game Services

No se puede negar que en los últimos años ha mejorado mucho la capacidad de juego de tu dispositivo Android, con varias consolas dedicadas en el horizonte, controles y cascos increíbles mejores juegos en general. El siguiente paso de Google en el mundo de los juegos en Android es lanzar los servicios Google Play Game, un conjunto híbrido de características que culminan en la experiencia de juego móvil definitiva. Los nuevos Game Services hacen de cada juego una experiencia más social, con el bonus añadido de tablas de clasificación, multijugador en tiempo real y logros que se desbloquean a medida que juegas. También existe un sistema de guardado de partidas único denominado Cloud Saves que permite al usuario compartir su partida guardada en varios dispositivos y continuar donde se dejó la partida. Esta característica está disponible no sólo en dispositivos Android sino que también funciona entre dispositivos iOS. Aventurándote en la tienda Google Play encontrarás muchos juegos que ya soportan las nuevas funciones, y los que ya están disponibles para probar son fantásticos. Muchos de los juegos disponibles son algunos de los títulos más importantes de la tienda Play, y otros muchos les seguirán en breve. Ya tienes una buena razón para jugar con Android.

Empecemos con Google Play Games

Conoce los fundamentos del nuevo servicio de juegos

1. Google+

Primero asegúrate de que tienes una cuenta de Google+ definida en tu dispositivo Android. Cuando quieras consultar tablas de clasificación, o invitar a tus amigos a una partida multijugador, todo el proceso pasa por los círculos de Google+.



2. Ajustes

Tras iniciar sesión en tu cuenta de Google+, deberías encontrar la opción Play Games dentro de la app de Ajustes de Google en tu dispositivo. Ábrela desde la lista y asegúrate de que está activada correctamente antes de continuar.

3. Descarga

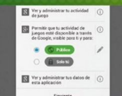
Lo que resta es encontrar un juego compatible. Hay alrededor de 30 juegos disponibles ya, y poco a poco se irán añadiendo más. A medida que juegues verás que tus estadísticas se añaden a tu perfil de G+ lo que es un acierto.

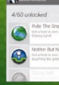


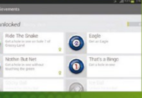
Características

Saca partido a los nuevos servicios

"Comparte y compara tus estadísticas en las tablas online"









Juego social

Si el juego se ha actualizado para que soporte los diversos servicios Game Services, se te pedirá que inicies sesión en ti perfil de Google+ cuando lo abras. Verás una notificación representando tu perfil de juego una vez que hayas iniciado sesión. Pulsando en este icono irás directamente al perfil de Google+ donde puedes enviar invitaciones.

Logros

Cada juego actualizado ahora contendrá una serie de logros que puedes desblqouear a medida que avances en el juego. Algunos requieren realizar unas tareas medias y otros están más orientados al modo multijugador y requieren múltiples partidas. Cada logro posee un icono individual que le representa, para saber que lo has desbloqueado.

Multijugador online

La mejor característica añadida a los nuevos servicios Game Services son las partidas multijugador online. Conecta con la gente de tu cuenta G+ para tomar parte en partidas multijugador en tiempo real sin necesidad de estar en la misma habitación. Puedes encontrar algunos problemas con la conexión Wi-Fi, pero es un problema del servicio.

Comprende Cloud Saves

Aprende cómo transferir tus partidas guardadas entre dispositivos con el nuevo Cloud Saves

Guardado local
Antes de Google Play Game Services, las partidas se guardaban localmente en tu móvil o tablet, dependiendo de lo que usaras, sin opción para transferirlas entre dispositivos y jugar desde cualquier lugar.

Seguir jugando
Ahora puedes seguir jugando tu partida guardada sin problemas. Una vez que dejas de jugar, guarda de nuevo la partida y accedes al guardado en la nube en tu dispositivo original. Sencillo.

Compatibilidad
Al usar una app compatible con Google Games, cada vez que guardes tu partida, estarás haciendo un guardado automático en la nube en lugar de hacerlo localmente.

Descarga el mismo juego
Abre un dispositivo distinto y descarga el mismo juego. Inícialo y encuentra la opción Cargar partida de la pantalla principal para poder abrir la partida guardada. Asegúrate de que has iniciado sesión en la misma cuenta de Google que tu otro dispositivo.

Acción multiplataforma
Lo mejor de Cloud Saves es que además es multiplataforma. Comprueba simplemente que has iniciado sesión en tu cuenta de Google en cualquier dispositivo secundario que tengas y podrás continuar tu partida guardada.

Top 5 de juegos Google Play

Los juegos Android que muestran las nuevas características



Beach Buggy Blitz
Precio: Gratis
Este arcade de carreras acelerará tu corazón y en breve será el único juego 3D al que querrás jugar. La integración con Game Services es muy simple, y la capacidad multijugador online es soberbia, sobre todo si consideras que soporta hasta 6 jugadores compitiendo uno contra otros.

Osmos HD
Precio: 2,29 €
En este intrigante juego espacial, necesitas tomar el control de otros organismos en tu zona añadiéndolos a tu colonia. El aspecto multijugador es lo mejor – una carrera contra el tiempo para construir el organismo más grande en el tiempo asignado. Es muy adictivo.

Eternity Warriors 2
Precio: Gratis
Si los espadazos mezclados con algunas mazmorras son lo tuyo, entonces Eternity Warriors 2 es para ti. No sólo el juego individual es soberbio, sino que en el multijugador formas equipo con todo tipo de monstruos. El nuevo modo Boss Rush también hay que probarlo.

Super Stickman Golf 2
Precio: Gratis
A pesar de su aspecto de animación, Super Stickman Golf 2 es uno de los mejores juegos de golf para los usuarios de Android. Hay una gran variedad de campos y los nuevos sólo para juego online son fantásticos. Hay 50 logros para probar y desbloquear.

World of Goo
Precio: 0,79 €
Arrastra tus bolas de goo para crear caminos y torres para alcanzar tus objetivos y explora el mundo que te rodea. Hay que ser muy hábil para construir la torre perfecta sin que se te venga abajo. La nueva actualización trae modo multijugador online a World of Goo.



Sincroniza tus dispositivos

Más fácil que nunca, con todos los dispositivos

Google está en el centro de todo y te ayuda a conseguir que tus dispositivos Android estén sincronizados. Las opciones son ilimitadas y ahora vivimos en una era donde estar conectado a la nube es la característica estándar en todos los dispositivos, no importa su tamaño o rango de precio. Además, con el lanzamiento de muchas apps populares de Google en iOS, es posible sincronizar dispositivos Android e iOS.



Consejo

En el centro de todo lo compartido y sincronizado está tu cuenta de Google. No importa qué dispositivo uses, lo importante es que cada dispositivo que tengas esté conectado a la misma cuenta.



El uso compartido de archivos ha dado pasos de gigante recientemente, y no importa el dispositivo que tengas, ahora es muy fácil distribuir tus archivos a través de múltiples plataformas. Google Drive es un buen ejemplo para compartir archivos entre dispositivos Android e iOS, pero hay otros como Dropbox, Mozy y SugarSync que hacen lo mismo.



Consejo

Otras áreas de la tienda Play están muy orientadas a estar conectado. Por ejemplo, cualquier alquiler que hagas a través de la app Play Movies puede verse en cualquier teléfono o tablet Android.

El navegador Chrome está en el corazón de muchos dispositivos Android, y ofrece modos únicos de conexión con los dispositivos que te rodean. El experimento Chrome Racer es un ejemplo perfecto, y permite poner simplemente 5 dispositivos uno junto a otro para competir en una especie de carrera. Esto se logra sin esfuerzo gracias al navegador Chrome.

Bien sea a través de la nube, USB o una app de terceros, conectar tu teléfono y tablet entre sí, es sencillo. Una interesante función que la gente pasa por alto es que al conectar estrechamente los dispositivos es posible gestionar las notificaciones en un dispositivo y que se eliminen de los otros. Esto funciona con determinadas notificaciones.

> "Continúa desde donde lo dejaste"



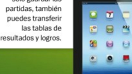
La personificación de estar conectado entre la plataforma Android e iOS es la nueva app Hangouts. Al conectar tu cuenta de Google+ a Hangouts en iOS y Android puedes enviar mensajes entre plataformas con facilidad. Además de esto puedes aprovechar la función de vídeo para hacer vídeo llamadas al estilo Skype e invitar hasta a 10 amigos.

> "La conexión a la nube es un rasgo estándar"

Consejo

Cloud Saves, recuerda que no funcionará en todos los dispositivos. A veces la partida sólo estará disponible en tu teléfono.

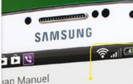
Cloud Saves en Google Play Game Services implica que puedes distribuir tus archivos guardados con otros dispositivos Android o iOS a los que estés conectado. La posibilidad de retomar tu progreso desde el punto donde lo dejaste en otro dispositivo es único con respecto a otros dispositivos de juegos. No es solo guardar las partidas, también puedes transferir las tablas de resultados y logros.



Google Hangouts

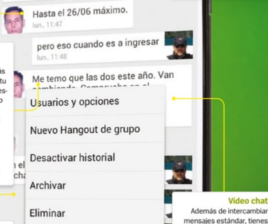
La nueva app de mensajería de Google reemplaza a Google Talk, pero añade funciones adicionales para explorar

Mensajería gratuita
A través de la app Hangouts puedes invitar a tus contactos y a cualquiera desde los círculos de Google+ para conversar de forma privada. Funciona de la misma forma que WhatsApp y Viber, pudiendo enviar mensajes en tiempo real completamente gratis. Puedes ampliar tu conversación añadiendo más nuevos contactos.



Recordar favoritos
A medida que uses Hangouts la app creará automáticamente una lista de la gente con la que hablas normalmente en la parte superior de la pantalla. Una vez creada la lista puedes iniciar una conversación tocando la miniatura correspondiente, o editando quién está al principio de la lista.

Integración con Google+
En Hangouts, encontrarás opciones de enlace con tu cuenta de G+. Puedes gestionar tus Círculos dentro de Hangouts y estar en completo control de con quién puedes conectar desde dentro de la app. Hangouts ofrece una opción viable para sustituir a la mensajería interna de Google+.



Vídeo chat
Además de intercambiar mensajes estándar, tienes opciones de vídeo llamada. Esta característica funciona de la misma forma que una llamada de Skype, así que puedes conversar a través de vídeo con cualquier contacto mientras envías mensajes de texto a otros.

Enviar archivos
Otro de los beneficios de usar la app Hangouts es la capacidad para enviar determinados tipos de archivos a tus contactos. Aunque no puedes enviar vídeos, puedes enviar fotos y archivos con el clic de un botón. El envío de archivos y fotos es rápido.

Los mejores consejos para usar Hangouts



01 Vídeo con varios contactos
Si usas la opción Añadir contacto personal podrás invitar hasta a 10 personas a tu vídeo llamada. Luego pulsa en la miniatura para cambiar entre contactos.

02 Usa iconos Emoji
Hangouts incluye una gran variedad de iconos Emoji para personalizar los mensajes que envíes. Tras enviar algunos la app crea una lista automática con los que más usas para acceder a ellos rápidamente en mensajes posteriores.

03 Bloquear contactos
Si hay una persona particular con la que no quieres contactar, ve a la página Usuarios y opciones dentro de Ajustes y encuentra los detalles del contacto. Elige la opción de Bloquear a un contacto.

04 Buscar a alguien
Si tienes muchas personas en tu lista de contactos, y en tus círculos G+, asegúrate de usar la barra de búsqueda en la zona superior de la app para encontrar un contacto dentro de Hangouts.

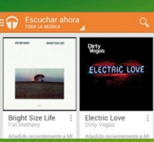
05 Gestionar duplicados
El problema al conectar tu cuenta G+ con Hangouts es que encontrarás con cierta frecuencia contactos creados duplicados. Entra en la página de contactos de Hangouts y funde la información de detalle en una única lista.

Master Play Music

Escucha tu colección de música con la app rediseñada Play Music

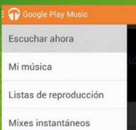
La app Play Music ha sufrido un completo rediseño, ahora con una interfaz más sofisticada junto un buen número de nuevas funciones a las que echarle un vistazo. La organización de tu biblioteca de música se ha facilitado y ahora es posible mezclar la música que has comprado con la música que has subido personalmente a la app Play Music. Google ha anunciado también un nuevo servicio de suscripción llamado All Access. Como competencia directa de Spotify, All Access proporciona a los usuarios acceso a 15 millones de pistas listas para poder escucharlas y descargarlas en streaming pulsando simplemente un botón.

> "All Access proporciona a acceso a 15 millones de canciones"



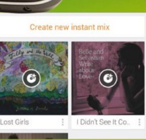
1. Escuchar ahora

La primera vez que abres la rediseñada app Play Music, aparece el menú Escuchar ahora que te muestra las canciones escuchadas recientemente, además de recomendaciones de artistas que podrías considerar escuchar basadas en tus gustos musicales.



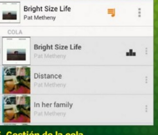
2. Menú lateral

Toca en el icono Play Music y abre el menú lateral. Este menú actúa como centro de control desde donde puedes acceder a las diversas secciones que forman la app. Aunque las opciones son prácticamente las mismas prueba la opción Mixes instantáneos.



3. Mixes instantáneos

Esta sección crea mixes virtuales de artistas almacenados en tu móvil, haciendo un bucle infinito de las canciones de un artista. Tocando el icono Al tocar u icono de los tres puntos junto a un artista, puedes modificar la selección de canciones de la mezcla y compartirla con otros.



5. Gestión de la cola

Si tienes un recopilatorio de música que quieres escuchar necesitarás comprobar la pantalla de gestión de la cola que podrá ayudarte a determinar el orden de las canciones. Hay una función de reproducción aleatoria para crear una mezcla de tus pistas y eliminar y añadir canciones.



6. Tienda

Al abrir el menú lateral puedes acceder a la Tienda. Puedes encontrar toda la biblioteca de álbumes y singles de Google Play para comprar. Cualquier cosa que compres estará a tu disposición para su escucha. Los precios son competitivos si se comparan con iTunes.

GÉNEROS | INICIO | TOP ÁLBUMES | TOP

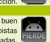
Flamenco
Folk
Heavy metal
Hip-hop/rap

7. Búsqueda por género

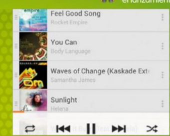
Dentro de la tienda encontrarás una variedad de opciones para conseguir la música que te interesa. La mejor opción de búsqueda es por género, que te permite efectuar una búsqueda rápida en toda la biblioteca para encontrar un artista que pertenezca a un estilo determinado.

All Access frente a Spotify



All Access		Spotify	
SELECCIÓN DE CANCIONES			
PIERDE 	All Access tiene 15 millones de canciones para hacer stream directo a tu teléfono o navegador. Puedes encontrar lo principal, así como una gran variedad de artistas.	Hay actualmente 20 millones de canciones en la biblioteca de Spotify, así que por selección, Spotify gana. Sin embargo algunas discográficas se pasarán al streaming de Google en breve.	GANA
RADIO			
GANA	Abrir la pestaña Radio abre miles de emisoras para cargar al instante y los tiempos de carga son rápidos. El acceso incluye también recomendaciones basadas en tus gustos musicales.	La selección de estaciones de radio es sin duda impresionante, pero la calidad puede diferir, especialmente si la estación está a mucha distancia de tu ubicación actual.	PIERDE
PRESENTACIÓN			
GANA	Las portadas de los álbumes se ven perfectas en All Access y la app se ha diseñado para ser de fácil navegación. Internarte en las diversas opciones sonoras es sencillo gracias al diseño.	La versión de escritorio tiene un aspecto fantástico y es fácil de usar. Desgraciadamente la app es un poco compleja y tiene algunos problemas a la hora de crear listas de reproducción.	PIERDE
CALIDAD DEL SONIDO			
GANA	Posiblemente el aspecto más importante de un servicio musical es el punto más fuerte de 'All Access'. La calidad del sonido es soberbia y puedes jugar con el ecualizador incorporado.	Con tantas canciones en la biblioteca, han hecho un buen trabajo para que la calidad del sonido sea de lo mejor. La pistas con bajos potentes tienden a sonar un poco distorsionadas.	PIERDE 

GANADOR Play Music All Access ha apostado fuerte. Un volumen importante de contenido y fantástica app que pone a su gran competidor contra las cuerdas. Todo lo que se necesita ahora es que se haga el lanzamiento en el mayor número de mercados.



4. Reproducción

Encontrarás la función de reproducción en la nueva app Play Music prácticamente en el mismo sitio que antes, con los mismos controles bajo la portada del álbum. Esta vez además tendrás iconos pulgares arriba y abajo para juzgar lo bueno o mala que es la canción.

Iniciar mix instantáneo
Añadir a la cola
Guardar en dispositivo
Añadir a playlist
Ir al artista
Comprar contenido del artista

8. Opciones de artista

Una característica a tener en cuenta son las opciones de artista que se abren cuando reproduces un álbum. Pulsando en el símbolo de tres puntos junto a un álbum puedes ver diversas opciones, incluyendo iniciar un mix instantáneo o comprar más canciones del artista.

Cómo conseguir Play Music All Access en España

Los usuarios pueden acceder al servicio…

Google ha anunciado un nuevo servicio de suscripción de Play Music de nombre All Access. Por $9.99 al mes los usuarios pueden hacer streaming ilimitado de su música favorita y combinarla con su biblioteca actual de canciones del dispositivo. Desgraciadamente no está disponible todavía fuera de EE.UU., así que la gente tendrá que encontrar un modo alternativo de contratar el servicio. Afortunadamente con una simple conexión VPN puedes arreglarlo.










VPN

Lo primero que tienes que hacer es descargar una app VPN en tu smartphone. Cada vez que quieras escuchar All Access necesitarás conectarte a través de la VPN para ocultar tu ubicación actual.

Access

Para ir a All Access. Usa tu propia tarjeta de débito para el pago, pero necesitarás proporcionar una dirección falsa americana y número de teléfono para iniciar sesión en el servicio antes del lanzamiento mundial.

Transfiere tus eBooks

Utiliza la tienda Google Play para transferir eBooks y PDF a tu dispositivo

Ya hemos cubierto las principales adiciones anunciadas por **Google.** Hay otras características también anunciadas pero que muchos han pasado por alto. Play Books es una parte integral del ecosistema Google Play y ahora los usuarios pueden transferir directamente eBooks y PDF a sus dispositivos usando la versión de escritorio del cliente Play Books. Se buscaba un inicio de sesión de un solo clic desde hace tiempo, y ya ha sido incluido. Aunque por el momento sólo estará disponible en algunos sitios, una vez utilizado, la app correspondiente se descargará automáticamente en tu teléfono.





1. Sube libros a Play Books

Inicia sesión en tu cuenta de Google en Google Play y navega hasta la sección Mis Libros. Aquí podrás ver los libros almacenados actualmente en tu dispositivo, además del botón Subir archivos en el lateral derecho. Haz clic en este botón azul para continuar con el proceso.

2. Sube eBooks o PDF

Puedes arrastrar eBooks o PDF directamente en esta sección. Dependiendo del tamaño del archivo, el proceso puede llevar unos minutos para completarse. Una vez subidos recibirás una notificación en tu móvil indicándote que se han añadido libros a tu biblioteca.

3. Ahora en el móvil

Entra en la sección Mi biblioteca de la app Play Books y para encontrar los libros subidos. Al principio puede llevar un rato la carga del libro, pero podrás leerlos perfectamente. Si borras los libros desde tu móvil también se borrarán de tu navegador.

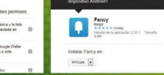
Usa el nuevo inicio de sesión de Google

"Play Books es una parte integrante del ecosistema Google"

Iniciando sesión en un sitio web específico en tu navegador, puedes descargar la app correspondiente con un solo toque de botón







1. Encuentra un sitio

Sólo hay unos pocos sitios que incluyan el nuevo sistema de Google de inicio de sesión, pero cada vez serán más los que lo utilicen. Para este tutorial navega a Fancy.

2. Inicia sesión en Google+

Desde el menú principal de inicio de sesión pulsa el botón Google+ en el medio de las opciones de inicio de sesión. Se abrirá un menú para que metas tus detalles de la cuenta.

3. Confirma la descarga

Tras iniciar sesión en tu cuenta de Google+, aparecerá un segundo menú pidiéndole confirmación para descargar la app Fancy en el dispositivo registrado en Google+.

4. Abre la app

Coge tu móvil y la descarga se iniciará de forma automática. Una vez terminada la instalación podrás abrir la app e iniciar sesión nuevamente con tu cuenta de Google+.

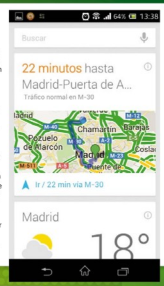
Google Now en el punto de mira

Las nuevas tarjetas de Google Now lo convierten en el asistente definitivo.

Si eres de los que piensa que el nuevo Google Now sólo sirve para saber si va a llover en tu ciudad hoy, cambia el chip. Google Now es un plataforma de información inteligente que se basa en la potencia del buscador de Google y en la información que va recogiendo de nosotros. El concepto es sencillo pero los resultados impresionantes (tiembla Siri). Google Now va alimentándose de la información que registra nuestro smartphone, de los datos de nuestra cuenta, de las páginas que visitamos, de los lugares por los que pasamos, calendarios, contactos, correo, etc. y los combina con los servicios de Google. A partir de ahí, Google Now se va convirtiendo con el tiempo en un asistente personal que nos anticipa, mediante tarjetas, la información que precisamos en cualquier momento.

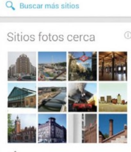
1 Transporte y tráfico

Google Now muestra la información a modo de tarjetas que muestra en la pantalla principal. Su comportamiento está basado en el contexto, lo que implica que no nos mostrará una tarjeta con datos sobre un trayecto o desplazamiento si estamos sentados en casa. Al configurar y activar la tarjeta tráfico proporcionaremos información de transporte, viajes, ubicaciones y nuestro smartphone enseguida entenderá cuándo estamos desplazándonos, por dónde, y hacia dónde podemos querer ir. La vinculación con el resto de herramientas de Google como Google Maps es fantástica, así que en cualquier momento nos podrá indicar con mapa y la posibilidad de llevarnos con el navegador, la ruta a un lugar que pueda ser de nuestro interés, que solamos frecuentar, o sobre el cuál ya hayamos hecho alguna consulta o búsqueda en Internet. De igual forma nos mostrará posibilidades de transporte público cuando nos desplacemos por la ciudad andando, o información del tráfico, y tiempos de trayecto cuando vayamos en coche. Simplemente alucinante.

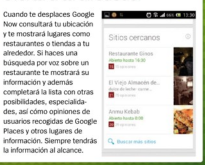


2 Para cuando viajas

Google Now resulta altamente eficaz cuando estás de viaje en un sitio nuevo. Te mostrará un listado de actividades para hacer cerca del lugar donde te encuentres, como museos, monumentos, excursiones, así como sitios de interés para hacer fotos en tus inmediaciones, mostrándote incluso las fotografías de Panoramio y Picasa.



3 Oferta a tu alrededor



Cuando te desplaces Google Now consultará tu ubicación y te mostrará lugares como restaurantes o tiendas a tu alrededor. Si haces una búsqueda por voz sobre un restaurante te mostrará su información y además completará la lista con otras posibilidades, especialidades, así cómo opiniones de usuarios recogidas de Google Places y otros lugares de información. Siempre tendrás la información al alcance.

4 Información metereológica

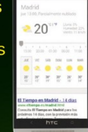
Se acerca la hora de irse a trabajar y Google Now lo sabe puesto que ha registrado los horarios e ubicaciones. Tomas el café y Now te dice el tiempo local que va a hacer hoy, y en los próximos días, quizás hoy vayas dando un paseo. Google now se anticipa a ti, y te proporcionará la información que puedas necesitar, el tiempo, rutas de autobuses, distancias e incluso lugares que te pillen de paso.





El control de voz a prueba

Probamos los tres mejores procesadores de lenguaje natural. ¿Cuál es el ganador?







	Búsqueda por voz	Siri	S Voice
Le pedimos... **Información sobre un restaurante italiano en Madrid**	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Lo que nos gustó es que Búsqueda por voz nos mostró además los italianos mejor calificados en Trip Advisor.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Siri nos mostró varios restaurantes, pero no en todos los que aparecían se servía comida italiana.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** S Voice fue muy rápido en mostrarnos restaurantes de la zona.
Le pedimos... **¿Qué tiempo hacía en Madrid?**	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Nos mostró una tarjeta con información del tiempo actual en Madrid, además de un parte de los próximos 5 días.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Además del parte de 5 días, Siri también nos dio enlaces a web meteorológicas para obtener más información.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** A pesar del error al entender lo que le pedíamos, se mostró un parte de tiempo de 5 días para Madrid.
Le pedimos... **Configurar alarma a las 9 am**	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Aunque le llevó su tiempo para confirmar que la alarma se había configurado, la definió correctamente.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Siri fue muy rápido en configurar la alarma, e incluso abrió la app de Reloj para mostrarnos que estaba definida.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** S Voice nos pidió confirmar la hora a la que queríamos configurar la alarma y nos mostró la alarma en un reloj digital.
Le pedimos... **¿Cuál es la ruta más rápida de Madrid a Segovia?**	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Gracias a la integración con Google Maps, nos mostró al instante un mapa con el itinerario más rápido.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** A Siri le costó un poco entender esto y no reconocía bien algunos lugares que le preguntamos.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** A pesar de saber lo que le dijimos, S Voice no nos pudo mostrar un plan de la ruta, y en su lugar nos abrió Maps.
Le pedimos... **Quién inventó la rotonda**	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Tras unos segundos Búsqueda por voz abrió una tarjeta de Wikipedia mostrando al inventor.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Esto bloqueó a Siri por completo y en su lugar abrió una búsqueda de Google con lo que le habíamos dicho.	**¿Lo entendió?** ✓ **Qué nos mostró...** Igual que Siri, S Voice se quedó perplejo y abrió una búsqueda de Google para darnos la respuesta.

GANADOR: BÚSQUEDA POR VOZ

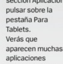
Los tres poseen excelentes cualidades que los hacen destacar, pero la app Voice Search enlaza muy bien con Google para ofrecer una mejor calidad de respuestas, y gestiona muy bien, incluso las preguntas más complejas.

DALE POTENCIA A TU TABLET

¿Quieres sacar el máximo partido a tu tablet Android? Te contamos los mejores trucos para conseguirlo...

Encuentra apps para tablets

Para poder encontrar aplicaciones específicas para tablets, lo primero que tienes que hacer es ir a la sección Aplicaciones en Google Play, y a continuación pulsar sobre la pestaña Para Tablets. Verás que aparecen muchas aplicaciones exclusivas para este tipo de dispositivo.





Protege tus datos

Realiza una copia de seguridad de tus datos. Para ello ve a Ajustes > Copia de Seguridad y marca la casilla Copiar mis datos. Vuelve atrás, pulsa en Añadir cuentas, y selecciona la cuenta de Google, para que la copia de seguridad use tu cuenta de Google. También debes asegurarte de que tu tablet está bloqueada correctamente. Utiliza un patrón de desbloqueo en: Ajustes > Seguridad > Bloqueo de pantalla > Patrón. Y sigue las indicaciones para establecer un patrón.



Control de voz

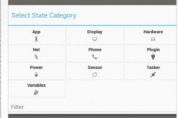
Para sacar el máximo partido al control de voz, descarga la app gratuita utter! Voice Commands BETA!. No necesitarás conexión de datos si usas Jelly Bean, y te permite dictar órdenes referentes a Wi-Fi, Bluetooth, ortografía, las redes sociales, y más.

Control gestual

Para el control gestual usa una aplicación como Trigger, que permite ampliar el alcance de los gestos. Puedes configurar tus propios gestos para tareas específicas como abrir una app, crear SMS o correos electrónicos, acceder a Ajustes, o cambiar entre Wi-Fi y Bluetooth.

Alarga la vida de la batería

Puedes incrementar la duración de la batería oscureciendo la pantalla, apagando el Wi-Fi, el Bluetooth y el GPS, borrando los widgets, y usando apps como Tasker, para automatizar tareas. Usa Tasker para desactivar el Wi-Fi a una hora determinada, por la noche, y volver a activarlo por la mañana. Usa la app Power Manager Full para configurar las opciones de lo que la batería debe hacer cuando el porcentaje de batería llega a un punto determinado.

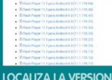


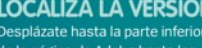
Más volumen

El sonido de la tablet a veces no es lo suficientemente alto. En ese caso, usa una app como Sound Volume Booster. Funciona con Jelly Bean, y muestra varios ítems, que permiten cambiar el volumen desde la música que escuchas hasta los tonos de llamada.

Restaura Flash en tu tablet

Cuando salió Android 4.1 Jelly Bean, se eliminó Adobe Flash. Pero algunos fabricantes todavía lo incluyen en su software, para aquellos que no lo hacen, hay una manera de recuperarlo ...





BUSCA FLASH

Desde el navegador, busca "archived flash player version". Verás que es el primero en la lista de resultados de Google. A continuación, pulsa en el enlace.

LOCALIZA LA VERSION

Desplázate hasta la parte inferior de la página de Adobe hasta las versiones de 4.0, que es la de Jelly Bean. Selecciona la última versión de la lista, y pulsa en el enlace.

INSTALA FLASH

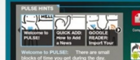
Se descargará el archivo Apk. A continuación, pulsa en el botón Instalar para que se instale en el dispositivo. Completada la instalación, ya podrás usarlo.

5 mejores widgets



SHAZAM

¿Cómo se llama esa canción? no pierdas tiempo en buscar la aplicación y abrirla, ve directo al widget y obtén la respuesta.



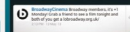
PULSE NEWS

Mediante la recopilación de noticias y blogs, Pulse News te mantiene informado desde la pantalla de inicio.



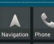
AUDIOMANAGER

Cambia los ajustes de volumen del dispositivo desde la pantalla de inicio, y también el sonido de las alarmas, alertas e incluso los tonos de llamada.



TWITTER

Crea tus tweets en la red social de los 140 caracteres, directamente desde la pantalla de inicio, con este widget.










CAR WIDGET

Cuando estás conduciendo, las imágenes grandes de esta app te aseguran ir a los servicios que necesitas sin distracciones.



¿Cómo...

...INSTALAR .APKS

Si obtienes una aplicación desde un lugar distinto a Google Play (como directamente desde la web del desarrollador), puedes instalarla como archivo apk. Ve a Ajustes > Seguridad, y activa la casilla Orígenes desconocidos, y así permites la instalación de aplicaciones que no vengan de Google Play.



...BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR LA ORIENTACIÓN DE PANTALLA

Baja el cuadro de notificaciones de Jelly Bean arrastrando el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla. Luego pulsa en el icono de giro del dispositivo. Verás que aparece un candado que indica que la orientación está bloqueada.



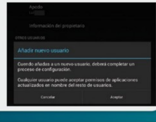
...CONECTAR A UNA RED WI-FI

Desde la tablet, ve a Ajustes > Conexiones inalámbricas y redes, y a continuación, activa la opción WiFi. Verás que aparece un listado de las redes Wi-Fi disponibles, elige una de ellas para conectarte. Si está protegida deberás escribir la contraseña para poder acceder a ella.



...CONFIGURAR VARIAS CUENTAS DE USUARIO

Con la cuenta principal instalada, ve a Ajustes > Usuarios. Para agregar un nuevo usuario pulsa en Añadir usuario en la parte superior derecha. Automáticamente irá a la pantalla de bloqueo. El nuevo usuario deberá iniciar sesión y configurar la tablet.



...SINCRONIZAR MARCADORES

Abre Chrome en tu ordenador, y pulsa sobre el icono de la llave inglesa (Ajustes) activa Visualización de marcadores, luego en Sincronización > Opciones > Cosas Personales > Configurar sincronización. Al usar Chrome en el ordenador y la tablet, los marcadores se sincronizarán automáticamente.



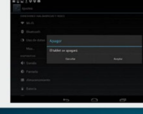
...OBVIAR LAS REDES WI-FI

Desde tu tablet, ve a Ajustes > Conexiones inalámbricas y redes, y activa la casilla de Wi-Fi si todavía no lo has hecho. En la pantalla que te aparece a continuación, deberás pulsar sobre el nombre de las redes Wi-Fi que deseas obviar. A continuación, en el cuadro de diálogo que aparece, pulsa sobre Olvidar.



...REINICIAR EN MODO SEGURO

Si algo sale mal, puedes reiniciar tu dispositivo Android en modo seguro, para que se pueda corregir la situación. Esto es bueno cuando quieres averiguar qué aplicación da problemas. Mantén pulsado el botón de encendido, luego pulsa en Apagar, y después en Aceptar.



...INFORMACIÓN DE LAS APLICACIONES

Usa el panel de Notificaciones para acceder a la información sobre tus aplicaciones. Activa el cuadro de Notificaciones, cuando veas una app de la que te gustaría obtener más información, pulsa y mantén sobre ella. A continuación irás a la pantalla de información de la aplicación.



...APAGAR LAS NOTIFICACIONES

Puedes dejar de recibir notificaciones de las aplicaciones, para ello ve a la pantalla de Información de la aplicación, y desactiva la casilla Mostrar notificaciones. Las notificaciones cesarán hasta volver a activar la casilla. Esto no afecta al resto de notificaciones.





Trabajo
Usa un teclado y un ratón

Puedes añadir un teclado y un ratón a tu tablet mediante USB o Bluetooth. Y puedes utilizar las teclas de las flechas, o el ratón para la navegación.

Bluetooth
En la tablet, ve a Ajustes > Conexiones inalámbricas y redes, y activa la opción Bluetooth. La tablet escaneará los dispositivos más cercanos, como el teclado y el ratón.

Múltiples USB
Si vas a conectar más de un dispositivo USB, necesitas un conector con varias entradas USB. Busca uno que tenga su propia fuente de alimentación, para no agotar la batería de la tablet.

Elige bien
Al ver el teclado o el ratón en la lista de dispositivos Bluetooth, selecciónalos. Si no aparecen, asegúrate de que están encendidos, y luego pulsa en Buscar dispositivos cercanos.



USB
Puedes conectar un teclado o un ratón directamente a tu tablet Android a través del puerto USB. Puede que tengas que usar un adaptador, que podrás comprar en una tienda de electrónica online.

Silencia el sonido

Cuando estás trabajando, no quieres ser molestado por el sonido de las de notificaciones. Para desactivar las notificaciones de sonido de Gmail, ve a Ajustes de Gmail dentro de la app, y selecciona tu cuenta de Gmail. Luego pulsa sobre Sonido de Recibidos > Sonido > Ninguno, y pulsa en Aceptar. Verás las alertas de mensajes, pero no sonarán.

Edita 23 tipos de archivos

Usando la brillante suite de productividad, Kingsoft Office, puedes editar documentos y trabajar con hojas de cálculo y presentaciones, con más de 23 tipos de archivos compatibles desde .doc a .pdf, y también es compatible con el almacenamiento en la nube.

Carga archivos a la tablet

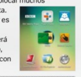
Conecta la tablet a un PC, desliza el panel de notificaciones, pulsa en la caja de conexión USB, y en Montar. La tablet aparecerá como si fuera un disco duro externo, lo que permite utilizarlo para copiar archivos en él. Si usas un Mac, necesitas descargar el software de transferencia de archivos de Mac a Android, ve a **http://www.android.com/filetransfer**.

Gestiona el uso de datos

Si quieres ver la cantidad de datos que estás utilizando en tu tablet en un momento determinado, ve a Ajustes > Uso de datos, y verás lo que consume de información cada aplicación.

Usa carpetas

Para organizar mejor las pantallas de inicio, agrupa los iconos en carpetas. Puedes colocar muchos elementos en una sóla carpeta. Lo único que tienes que hacer es pulsar sobre uno de ellos y arrastrarlo hacia otro. Aparecerá un círculo, y entonces suéltalo, para que se cree una carpeta con los dos elementos.



Añade una firma de correo

Ve a la aplicación de correo electrónico y pulsa en el Menú > Ajustes. Pulsa sobre la cuenta de correo electrónico que quieres usar, verás una lista de opciones, una de ellas es Firma. Pulsa sobre ella y añade el texto que quieres que aparezca en la firma.

Configura VPN

INALÁMBRICAS Y REDES
Ve a Ajustes > Conexiones inalámbricas y redes > Más > VPN.

AÑADE UNA VPN
Pulsa el botón '+', y escribe los detalles de la VPN, incluyendo el nombre y la dirección del servidor VPN.

CONECTA AL VPN
Al terminar, pulsa en Guardar, y luego pulsa en la VPN para conectarte. Pon el nombre y contraseña de la VPN. Notificaciones informará de la activación.

Multimedia
Transfiere fotos de la cámara al tablet



Si tienes una cámara de fotos y quieres transferir tus instantáneas a la tablet, lo primero que debes saber es si la cámara es compatible con el protocolo de transferencia de medios, y si puedes transferirlas mediante un cable OTG. Otra opción para llevar tus fotos desde la camara a la tablet, es a través de la tarjeta SD que tienes alojada dentro de la cámara.



1 Con un lector de tarjetas
Los lectores de tarjetas, permiten conectar la tarjeta SD a la tablet, a través del puerto USB. Android al instante escanea la tarjeta y busca la carpeta DCIM.

2 Transferiendo imágenes
Al encontrarla, visualizará todos los archivos JPEG que están dentro de la carpeta DCIM, y que pueden ser vistos a través de la Galería de tu dispositivo Android.

3 Gestor de archivos
Con el fin de transferir las imágenes, tendrás que usar un gestor de archivos. Usa la aplicación ES File Explore, y coloca las carpetas dentro de la carpeta de Imágenes.

Comparte y edita tus fotos



ABRE UNA FOTO
Haz una foto y pulsa el botón de menú en la esquina inferior derecha. En el menú desplegable, selecciona Editar fotos.



EDITA LA FOTO
Ahora puedes recortar o cambiar el contraste, brillo, etc... para mejorar la foto que acabas de hacer.



COMPARTE LA FOTO
Una vez guardada, abre la app Galería y selecciona la foto. Pulsa en el icono Compartir y luego elige el modo de hacerlo.

De Instagram a Google+

No es fácil enviar fotos de Instagram a Google+, pero se puede hacer. Busca una imagen en Instagram y pulsa sobre el icono de tres puntos en la esquina inferior derecha. Selecciona Compartir, y después elige el método para enviarla, en este caso, Google+.

Evita los pop-ups en el navegador

Puedes acelerar la navegación en Chrome, bloqueando las ventanas emergentes. Para hacerlo debes abrir Chrome, e ir a Menú > Ajustes > Ajustes de contenido. Activa la opción Bloquear pop-ups, es posible que ya venga marcada por defecto, pero si no es así, selecciónala. Así se impide la aparición de estas ventanas.

Usa gestos para abrir las apps

Al descargar la app GO Launcher EX, no sólo se añade un nuevo lanzador de apps, también puedes usar gestos.
Para activarlo tienes que ir a Ajustes > Ajustes de Gestos > Crear accesos directos a diversas acciones.

Reinicia la app de YouTube

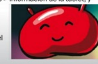
A veces, YouTube se encuentra con un problema y se congela durante la reproducción. Puedes para y restablecer YouTube (como cualquier otra app). Ve a Ajustes > Aplicaciones > YouTube. Pulsa en Forzar detención, y borra los datos y la caché.

Devuelve una app

Si antes de 15 minutos de comprar una app, te decepciona, puedes devolverla. Ve a **https://play.google.com/store/account** y en el apartado de la app, haz clic en Informar de un error. En Selecciona tu problema, elige la opción Quiero solicitar un reembolso, sigue las instrucciones y pulsa en Enviar informe.

Desbloquea BeanFlinger

En tu tablet, puedes usar salvapantallas, o como los llaman en Android, Daydreams. Viene uno por defecto, el BeanFlinger, pero tendrás que desbloquearlo. Ve a Ajustes > Información de la tablet, y pulsa repetidas veces en Version de Android. Aparece un dibujo, pulsa sobre él y arrástralo. Verás que se activa.





Actualiza el teclado

Nuestros dedos necesitan un descanso tras estar escribiendo sin parar, y encontramos que la app de teclado que trae Android podría mejorarse. Probamos Swype y SwiftKey para ver cómo funcionan.

	Teclado de Android	Swype	SwiftKey
Funciones	El teclado integrado en Android funciona bien. Tiene texto predictivo y puedes dictar. Algunos usuarios no tendrán motivos para necesitar un nuevo teclado.	Permite escribir sin levantar el dedo de la pantalla. La predicción siempre busca la palabra adecuada, y permite utilizar el reconocimiento de voz Dragon Dictation.	SwiftKey tiene muy buena memoria en la predicción de la escritura. Y aprende las palabras que usas en tus blogs, Twitter, Facebook y el correo electrónico.
Facilidad de uso	Nuestros dedos grandes a veces cometen errores, y el teclado parece algo anticuado. Las predicciones no siempre dan en el clavo. Sin embargo también funciona bien.	Podríamos haber hecho trampa usando la voz, pero el teclado predice nuestras próximas palabras y acelera la escritura. Los dedos se sienten frescos al no martillear.	La predicción trabaja increíblemente bien con el tiempo y casi escribe por ti. La opción de deslizar también está muy bien, pero no es tan precisa como la de Swype.
Teclea (palabras por minuto)	32	48	43

Y el ganador es... Swype

Es esa sensación de deslizamiento, la que hace que el teclado sea cómodo de usar, creando palabras y acelerando el tecleado. Se escribe muy rápido y nos gusta la adición de palabras, en los momentos que más deseas el uso de manos libres.

Android para invidentes

Si eres un usuario con el sentido de la vista limitado, puedes acceder al servicio de Talkback en tu tablet de Android. Este te dice lo que está sucediendo en la pantalla de la tablet, y permite conectar por Bluetooth o USB un dispositivo braille. Puedes configurarlo en Ajustes > Accesibilidad < Talback. Recogerá todo el texto que escribas, excepto las contraseñas, pero sí incluye los datos personales como números de tarjetas de crédito.

Encripta tu tablet

Si quieres que tu información esté segura y cifrar tus contenidos para que nadie más pueda leerlos, activa el cifrado. Luego, tendrás que descifrar tecleando el PIN o la contraseña que hayas creado para acceder. Si no introduces la contraseña, sólo podrás entrar en la tablet restableciendo los ajustes de fábrica, o borrando todos los datos de la misma.

Escribe rápido el punto

Si para escribir un punto, tienes que estar buscando la tecla del punto, puedes pulsar la barra espaciadora dos veces, y se pondrá el punto en el texto. Esto te ahorrará unos segundos de tu valioso tiempo.

Añade emoticonos

Si quieres emoticonos, o emojis (versión japonesa), primero ve a Ajustes > Idioma y entrada de texto. Luego a la configuración de los diccionarios del teclado incorporado de Android, después selecciona Añadir, y a continuación, elige Emoji. Ahora tendrás los emoticonos en la barra de predicciones cuando vayas a escribir.



Opciones para desarrolladores

De Jelly Bean 4.2 en adelante, estaban escondidas las opciones para desarrolladores. Las puedes encontrar en Ajustes > Información del tablet. Pulsa en Número de compilación, siete veces. Sigue las instrucciones hasta que veas que dice que ya eres un desarrollador.

Cambia el zoom por defecto

En Chrome, pulsa en Ajustes > Accesibilidad y cambia el ajuste de texto, para que sea más cómodo de ver. También puedes activar la opción Forzar zoom para ignorar la petición de una web al no hacer zoom.

Navegación sin datos

¿Quieres navegar sin tener que preocuparte de la conexión de datos? Google Maps, en su última versión, tiene soporte sin conexión, aunque muy limitado, y realmente debe ser utilizado con conexión para sacarle el máximo partido. Pero puedes usar Navfree: Free GPS Navigation de la tienda Google Play. Esta aplicación descarga los mapas en el dispositivo, y utiliza el GPS para guiarte en tu ruta cuando estás en movimiento.



Actualiza el teclado

Nuestros dedos necesitan un descanso tras estar escribiendo sin parar, y encontramos que la app de teclado que trae Android podría mejorarse. Probamos Swype y SwiftKey para ver cómo funcionan.

	Teclado de Android	Swype	SwiftKey
Funciones	El teclado integrado en Android funciona bien. Tiene texto predictivo y puedes dictar. Algunos usuarios no tendrán motivos para necesitar un nuevo teclado.	Permite escribir sin levantar el dedo de la pantalla. La predicción siempre busca la palabra adecuada, y permite utilizar el reconocimiento de voz Dragon Dictation.	SwiftKey tiene muy buena memoria en la predicción de la escritura. Y aprende las palabras que usas en tus blogs, Twitter, Facebook y el correo electrónico.
Facilidad de uso	Nuestros dedos grandes a veces cometen errores, y el teclado parece algo anticuado. Las predicciones no siempre dan en el clavo. Sin embargo también funciona bien.	Podríamos haber hecho trampa usando la voz, pero el teclado predice nuestras próximas palabras y acelera la escritura. Los dedos se sienten frescos al no martillear.	La predicción trabaja increíblemente bien con el tiempo y casi escribe por ti. La opción de deslizar también está muy bien, pero no es tan precisa como la de Swype.
Teclea (palabras por minuto)	32	48	43

Y el ganador es... Swype

Es esa sensación de deslizamiento, lo que hace que el teclado sea cómodo de usar, creando palabras y acelerando el tecleado. Se escribe muy rápido y nos gusta la adición de palabras, en los momentos que más deseas el uso de manos libres.

Android para invidentes

Si eres un usuario con el sentido de la vista limitado, puedes acceder al servicio de Talkback en tu tablet de Android. Este te dice lo que está sucediendo en la pantalla de la tablet, y permite conectar por Bluetooth o USB un dispositivo braille. Puedes configurarlo en Ajustes > Accesibilidad < Talback. Recogerá todo el texto que escribas, excepto las contraseñas, pero si incluye los datos personales como números de tarjetas de crédito.

Encripta tu tablet

Si quieres que tu información esté segura y cifrar tus contenidos para que nadie más pueda leerlos, activa el cifrado. Luego, tendrás que descifrar tecleando el PIN o la contraseña que hayas creado para acceder. Si no introduces la contraseña, sólo podrás entrar en la tablet restableciendo los ajustes de fábrica, o borrando todos los datos de la misma.

Escribe rápido el punto

Si para escribir un punto, tienes que estar buscando la tecla del punto, puedes pulsar la barra espaciadora dos veces, y se pondrá el punto en el texto. Esto te ahorrará unos segundos de tu valioso tiempo.

Añade emoticonos

Si quieres emoticonos, o emojis (versión japonesa), primero ve a Ajustes > Idioma y entrada de texto. Luego a la configuración de los diccionarios del teclado incorporado de Android, después selecciona Añadir, y a continuación, elige Emoji. Ahora tendrás los emoticonos en la barra de predicciones cuando vayas a escribir.



Opciones para desarrolladores

De Jelly Bean 4.2 en adelante, estaban escondidas las opciones para desarrolladores. Las puedes encontrar en Ajustes > Información del tablet. Pulsa en Número de compilación, siete veces. Sigue las instrucciones hasta que veas que dice que ya eres un desarrollador.

Cambia el zoom por defecto

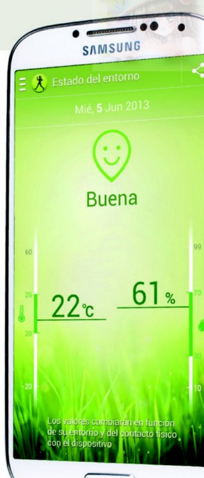
En Chrome, pulsa en Ajustes > Accesibilidad y cambia el ajuste de texto, para que sea más cómodo de ver. También puedes activar la opción Forzar zoom para ignorar la petición de una web al no hacer zoom.

Navegación sin datos

¿Quieres navegar sin tener que preocuparte de la conexión de datos? Google Maps, en su última versión, tiene soporte sin conexión, aunque muy limitado, y realmente debe ser utilizado con conexión para sacarle el máximo partido. Pero puedes usar Navfree: Free GPS Navigation de la tienda Google Play. Esta aplicación descarga los mapas en el dispositivo, y utiliza el GPS para guiarte en tu ruta cuando estás en movimiento.



Descubre las apps para el S4



Desbloquea las funciones avanzadas de la suite del S4

Nadie puede negar que el S4 cuenta con novedosas y brillantes funciones, muchas de las cuales se derivan de la gama de aplicaciones preinstaladas en el dispositivo. Y aunque todavía se encuentran apps de la antigua cosecha, tales como Calendario y S Voice, las versiones más recientes ofrecen nuevas funcionalidades. La aplicación S Health, es un gestor personal de fitness y vida sana, que te ahorrará tener que gastar dinero en apps como Endomondo. El S4 también tiene una serie de nuevas funciones para la cámara, como la de Borrado. Pero lo mejor de todo, es que cuenta con unos gestos verdaderamente únicos que ofrecen novedosas formas de controlar el teléfono.

Consejos y trucos del S4

1. Si vas a usar la app S Health, deberías hacerte con un brazalete para llevar el S4 mientras te mueves haciendo ejercicio.

2. Has de tener en cuenta que apps como S Voice, sólo funcionarán dando información sobre el clima, restaurantes y demás, cuando estés conectado vía Wi-Fi.

3. Cuando empieces a usar los nuevos gestos del S4, puede que te lleve un tiempo para que funcionen correctamente. Asegúrate de seguir los tutoriales sobre su uso.

4. Además de las apps, también encontrarás una buena selección de widgets en el S4. El S Travel es interesante, ya que proporciona recomendaciones de los diferentes destinos de todo el mundo.

5. Una de las aplicaciones que te hará sonreír es Story Album. Desde esta app, puedes recrear la historia de tu vida, basada en las imágenes que tienes almacenadas en el dispositivo. ¡Y puedes ser tan sentimentaloide como quieras!

faq

Envía tus preguntas online a faq.androidmag@axelspringer.es

¿Puedo importar mis citas del S3 al S4?

Sí, puedes compartir a través de Bluetooth, todas y cada una de tus citas, creadas en el S3, al S4, y luego abrirlas y guardarlas dentro de la nueva versión de la aplicación Calendario.

> "La aplicación S Health, es un gestor personal de fitness y vida sana"

Otras brillantes apps del S4

Explora estas otras apps preinstaladas en el teléfono



Crea tu propia historia

Story Album

Después de hacer muchas fotos, puedes convertirlas en una historia con Story Album. Dale un título, añade algo de texto y luego compártela con tus contactos, o súbela directamente a tu perfil de Facebook.

Bueno, ¿qué tal si pudieras utilizar ese dispositivo para conectarte a tu sistema de entretenimiento doméstico, pulsar en la pantalla para pausarlo y gestionar el contenido [illegible] sea del tipo que sea, a través de tu PC o tu Smart TV?

Hay apps para eso, y en este tutorial vamos a hacer un recorrido a través de una de ellas para ver cómo se configura y para conocer unas cuantas cosas sobre lo que deberías mirar antes de comprarte un nuevo televisor, así como asegurarte de que tus dispositivos Android estarán encantados de comunicarse con él. Vivimos en un mundo donde todo está conectado, así que tu Android debería formar parte. Veamos qué cosas interesantes puede hacer tu móvil o tablet.

Copia digital de las novelas

Optical Reader

Si quieres leer tu novela favorita en tu nuevo teléfono Samsung S4, usa la aplicación Optical Reader, para escanear una página y verla en el dispositivo. La aplicación procesa el texto y lo hace más legible para que lo leas.

Mis archivos
Todos los archivos
Imágenes
Videos
Música
Documentos

Accede a todos tus archivos

Mis Archivos

La mayoría de los teléfonos no traen una aplicación explorador de archivos, pero el S4 trae Mis Archivos. Utilízala para navegar y acceder a esos archivos que no eres capaz de visualizar.

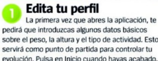
Funciona con » Samsung Galaxy S4

Comprueba tu estado físico

Controla tu peso y el nivel de ejercicio con la aplicación de Samsung S Health

Una de las apps más interesantes de la suite del S4 es S Health. Como habrás adivinado por su nombre (Salud), esta es una herramienta que lleva la información y seguimiento de tu actividad física cada día, controlando tu peso y los niveles de ejercicio. La aplicación describe cuáles deben ser tus objetivos diarios para bajar de peso, y almacena todos los datos necesarios para su posterior referencia. Para los usuarios que se toman en serio el control de su peso, S Health incluye una serie de tablas, gráficos y datos interactivos que les ayudarán en su cometido, convirtiéndose en una de las apps más completas del S4.





1 Edita tu perfil

La primera vez que abres la aplicación, te pedirá que introduzcas algunos datos básicos sobre el peso, la altura y el tipo de actividad. Esto servirá como punto de partida para controlar tu evolución. Pulsa en Inicio cuando hayas acabado.



2 Elige una sección

En el menú lateral tienes el acceso a todas las secciones. Dependiendo del tipo de ejercicio que vayas a hacer, selecciona la sección Podometro o Entrenador. Después de esta última, selecciona el tipo de actividad.



3 Podómetro

Tanto el Podómetro como el Entrenador, actúan como rastreadores, y muestran el tiempo que has estado haciendo ejercicio, y la cantidad de calorías que has quemado. Pulsa sobre el icono del ángulo inferior derecho de la pantalla, para ver una gráfica de tu progreso.



4 Estado del entorno

Vuelve al menú lateral y selecciona Estado del entorno. Esta función inteligente rastrea la temperatura, humedad y la probabilidad de lluvia. Verás el mejor momento para hacer ejercicio. Puedes compartir esta información desde el icono de la parte superior de la pantalla.



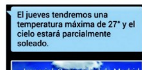
Obtén el control total de tu teléfono, sin tener que usar las manos

Busca en el teléfono usando S Voice



1 Ordena en voz alta una tarea sencilla al teléfono, y la aplicación la hará de manera automática. Pulsa en el símbolo del habla para perfeccionar el nivel de voz.

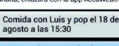
El jueves tendremos una temperatura máxima de 27° y el cielo estará parcialmente soleado.



2 S Voice enlaza con diferentes apps, según lo que le preguntes. Por ejemplo, si preguntas sobre el tiempo que va a hacer mañana, enlazará con la app AccuWeather.

Comida con Luis y pop el 18 de agosto a las 15:30

De acuerdo, esta es la cita. ¿Quiere que la guarde en el calendario?



3 Puedes usarla para crear nuevas citas y recordatorios. Sólo tienes que decir el nombre, la fecha y hora de la cita y esta se creará en la app Calendario.

Funciona con » Samsung Galaxy S4

Usa los nuevos gestos de control del S4

Ya no necesitas pulsar, utiliza ahora los gestos para controlar el Samsung S4

Los gestos han ido llegando a pasos agigantados durante el último año, y cada vez hay más dispositivos que aparecen con una amplia gama de movimientos para controlar el teléfono. El Samsung Galaxy S4 es un teléfono pionero en este tema, ofreciendo a los usuarios cantidad de gestos para usar. Uno de los puntos más importantes, es el software de seguimiento de ojos, que no sólo pausa un vídeo mientras lo ves, sino que también es capaz de desplazarse a través de un bloque de texto. Yendo un paso más allá, la nueva función AirView, permite pasar el dedo sobre la pantalla, sin tocarla, para controlar el dispositivo. Al principio puede resultar difícil, pero cuando te has hecho con ella, se convierte en una fantástica característica. Con gran cantidad de gestos para explorar, incluyendo el uso de la palma de la mano para ver las estadísticas del teléfono, el S4 tiene mucho que ofrecer.



1 Encuentra los gestos

Cuando enciendes el Samsung S4 por primera vez, no hay ningún gesto habilitado para su uso. Para habilitar los gestos, entra en la app Ajustes, y ve a Mi dispositivo, luego a Movimientos y gestos.



2 ¿Cual debo usar?

Aquí están todos los movimientos y gestos que puedes usar. Si pulsas sobre un tipo de gesto, aparecen todos los gestos que incluye, con una breve descripción de cada uno, si pulsas sobre uno de ellos se activa un pequeño tutorial.



3 Calibra el dispositivo

Algunos gestos requieren calibrar el dispositivo. Al seleccionarlos, aparecerá de manera automática la pantalla del Giroscopio de Calibración. Coloca el teléfono en una superficie plana y presiona el botón calibrar hasta el final.



4 Usa la palma de la mano

Después de completar los pasos anteriores, puedes comenzar a experimentar con los gestos. Pon el dispositivo en modo de reposo y pasa la palma justo por encima de la pantalla. El dispositivo debería encenderse.



5 O utiliza los dedos

Ante un bloque de texto, pasa el dedo por encima de una determinada palabra para seleccionarla. También puedes usar el dedo para desplazarte rápidamente hacia arriba y abajo de una página sin necesidad de tocar la pantalla.

Funciona con » Samsung Galaxy S4

Elimina objetos movidos en tus fotografías

Usa la función Borrado para arreglar tus fotos movidas

El Galaxy S4 de Samsung viene con una gran cantidad de efectos y funciones para usar con la aplicación Cámara del teléfono. Una de las mejores es la herramienta Borrado. Mediante el uso de esta herramienta se pueden eliminar los objetos o personas movidas con tan sólo pulsar un botón. Esta funcionalidad no se puede usar en fotografías que no contengan objetos o personas en movimiento. Se convierte así en una función ideal para fotografiar escenarios con personas caminando. Cuando vayas a tomar una instantánea de un destino turístico en el que se encuentra mucha gente hacinada, seguro que el modo Borrado te será de gran ayuda.



1 Encuentra el modo Borrado

Abre la app Cámara del Galaxy S4, y selecciona el botón Modo, que está en la parte inferior izquierda de la pantalla. Aparecerán varias ventanas, desplázate a través de ellas hasta llegar a la herramienta Borrado.



2 Toma la fotografía

Pulsa en el botón de la cámara. La herramienta Borrado hace cinco fotos, y luego te muestra la mejor. Los objetos que aparecen resaltados en magenta se pueden eliminar de la imagen. Pulsa en Ocultar objetos en movimiento.



3 Imágenes perfectas

Después del proceso de borrado, obtendrás una fotografía sin objetos o personas movidas. Sigue explorando otras de las funciones de la aplicación Cámara. Podrás editar las imágenes de diferentes maneras.



Descubre las mejoras de Calendario

Echa un vistazo a las nuevas funciones de Calendario, que hacen que esta app sea mejor que nunca



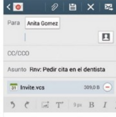
1 Al crear un evento nuevo, tienes una amplia gama de adhesivos para añadirle. Estos pueden ser muy útiles si quieres tener un recordatorio visual del evento. Pero has de tener en cuenta, que estas etiquetas podrían desaparecer si exportas el evento a otro dispositivo diferente.



2 Ahora hay más vínculos entre las apps Calendario y Notas, entre otras cosas, puedes crear una nota para un evento o cita, dentro de la propia aplicación Calendario. Y también puedes importar, una nota de Notas, directamente a la aplicación Calendario y adjuntarla a un evento que acabas de crear.



3 Si creas un evento que debes hacer en un día concreto, pero que no sabes ni la hora de inicio ni la de finalización, puedes activar la casilla Todo el día, que se encuentra en la pantalla de detalles de Añadir evento. Con esta opción activada, no tendrás que introducir los datos de inicio y fin del evento.



4 Al igual que con las versiones anteriores de la aplicación Calendario, se han mejorado las posibilidades de compartir. Todavía se puede hacer mediante correo electrónico y Bluetooth, pero además, la opción de subir a Facebook ha sido alterada para que el proceso sea mucho más rápido.

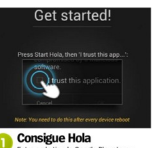
Funciona con » Android 4.0 y superior

Accede a la TV y a los sitios web extranjeros

Usa la app Hola para obtener acceso a sitios web extranjeros inaccesibles

Los problemas de copyright y leyes específicas de algunos países tienen mucha influencia en los contenidos a los que pueden acceder los usuarios en la Web. Un simple ejemplo es que los usuarios de España no pueden acceder al contenido americano del sitio Hulu. Una solución para resolver este problema reside en la implementación de un servidor proxy. Configurar un servidor proxy puede hacer que se oculte la dirección IP del usuario. Esto implica que un sitio anteriormente bloqueado sea accesible puesto que el equipo de entrada desconoce dónde se halla ubicado el equipo que se conecta. Hola es una app que añade una interfaz intuitiva al proceso y da a los usuarios acceso a los sitios bloqueados por IP. Hola Unblocker incluye una pequeña selección de sitios que los usuarios pueden activar y visitar. Sin embargo, su verdadero potencial reside en su lenguaje de script, hscript. Este permite a los usuarios crear scripts para acceder a sitios y compartirlos con otros usuarios de Hola.

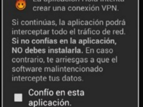






1 Consigue Hola

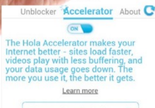
Entra en la tienda Google Play store y busca Hola. Descarga la app Hola Accelerator and Unblocker e instálala. Abre Hola para ver una pantalla de inicio y desliza a la izquierda para ver un resumen de sus características antes de llegar a la pantalla "Empecemos".





2 Confía en la app

Ahora toca en el botón Start Hola. Esto mostrará una ventana de Atención informando al usuario de que Hola intenta crear una conexión VPN. Para seguir usando Hola el usuario debe marcarla como de confianza. Marca la casilla 'Confío en esta aplicación' y luego pulsa Aceptar.





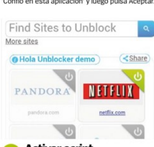
3 Accelerator

La app Hola se conectará con Internet y mostrará un mensaje de confirmación. La app consiste en dos elementos: Unblocker y Accelerator. Accelerator está activado por omisión y Unblocker desactivado. Toca en Accelerator para ver las estadísticas desde que se ha instalado Hola.



4 Demo de Unblocker

Vuelve a la pantalla principal y toca el control de Unblocker para activar la característica. Aparecerá una línea de texto bajo Unblocker indicando que puedes pulsar en los sitios seleccionados. Haz un toque para ir a la ventana Unblocker que alberga la demostración de Hola Unblocker demo.





5 Activar script

La demo Hola ofrece una selección de scripts Hola instalados. Estos incluyen Pandora, Netflix, CBS, Facebook y Vimeo. Están desactivados por omisión. Para activar un script toca el servicio elegido. Aparecerá un botón verde para indicar que la opción está activa.



Descarga y comparte con la app Hola

1 Hola para Windows El servicio Hola está disponible para Windows en **http://hola.org/download.html.**

2 Para el navegador Consigue el complemento Hola Unblocker de Chrome y Firefox y accede al servicio desde tu desktop.

3 Actualiza Android Comprueba que tienes la última versión de Android para asegurar que la app Hola funciona correctamente.

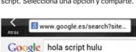
4 Demos de Hola Visita las demos Redirect y Facebook en **https://github.com/hola/hscript.**

5 Contribuciones Los usuarios pueden compartir las ideas sobre cómo crear y editar scripts en **api@hola.org.**



6 Comparte un script

La demo Hola Unblocker ofrece un enlace para compartir.
Esto permite compartir el script actual con otros usuarios a través de una selección de servicios. Toca el enlace para abrir la ventana Compartir Hola script. Selecciona una opción y comparte.



7 Busca scripts

Para añadir scripts a la selección actual de sitios de la lista unblocked, la app incluye una función de búsqueda. Escribe las palabras claves que quieras, por ejemplo "hola script hulu", y vuelve a tocar para que se inicie la búsqueda redirigiéndose ya a Google para mostrar resultados.



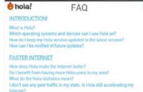
8 Desconecta

La ventana Unblocker incluye un interruptor On/Off que permite a los usuarios activar/desactivar los scripts de desbloqueo. Toca el interruptor para desactivar los scripts del unblocker. Para desactivar Hola, vuelve a la pantalla principal y toca el interruptor superior On/Off.



Utiliza scripts de Hola

Hola posee su propio lenguaje de script llamado hscript. Veamos más de cerca qué puede ofrecernos.



1 FAQ

Toca en el enlace Acerca de en la parte superior de la ventana Unblocker. Esto muestra una descripción de lo que hace exactamente Hola. Al final de la descripción tienes el botón Learn more. Tócalo para ir al sitio Web de Hola y a la sección de preguntas más respondidas.

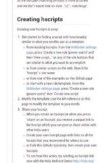
2 Scripts de Hola

Baja por FAQ y localiza HOLA UNBLOCKER para obtener más información. Repasa toda la información y ve directamente al repositorio de GitHub a través de **https://github.com/hola/hscript, desde el navegador, para obtener información sobre los scripts hscript.**



3 Ejemplos de script Hola

Hola utiliza un lenguaje script llamado hscript para crear scripts que configuren la VPN Unblocker Hola. En la web Hola GitHub hay ejemplos de scripts Hola. Toca Redirect Demo para añadir el script de ejemplo a tu versión de Hola. Este aparecerá en la ventana Unblocker.

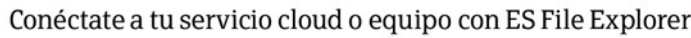


4 Crea un script

Los usuarios de Hola pueden crear sus propios scripts para usarlos en versiones personales de Hola. Estos pueden compartirse con sus usuarios. Baja por la página de GitHub y localiza Creating hscripts. Se dan instrucciones sobre cómo crear y compartir el script en Hola.

Funciona con » Android 2.3 y superior

Añade un servidor remoto

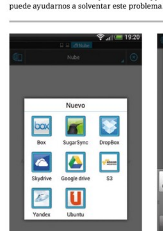


Conéctate a tu servicio cloud o equipo con ES File Explorer



La mayoría de personas posee varios dispositivos y al menos un equipo de escritorio. Esto implica que normalmente los archivos rara vez se almacenan en una ubicación y un dispositivo en pocas ocasiones tiene acceso al resto. ES File Explorer es una app que puede ayudarnos a solventar este problema.

La opción Red permite conectarse a un montón de dispositivos y servicios. Conectar un dispositivo a un servicio en la nube como Google Drive o Dropbox permite al usuario ver y trabajar con cualquier archivo asociado. Además, puede usarse Bluetooth para conectarse a otro dispositivo y acceder a sus archivos.



1. Servicio en la nube

Descarga y abre la app ES File Explorer, que mostrará la pantalla predeterminada. La sección de Acceso rápido muestra una selección de opciones que incluye Nube. Para conectarte a uno de tus servicios cloud toca en Nube y cambia a la pantalla Nube. Ahora toca el icono Nuevo en la parte inferior. Se ofrece una selección de servicios con los más conocidos, Google Drive, Dropbox y SkyDrive. Toca para seleccionar el tuyo. Se abrirá una pantalla de autenticación en la que deberás completar los detalles de tu cuenta. Para terminar inicia sesión.

Nuevo Servidor FTP
Servidor ftp://miservi
Puerto 21
Modo Activo Pasivo
Nombre de usuario
Contraseña
Anónimo
Cifrando AUTO
Mostrar como Click para editar, Puede

[FIG 4] Para acceder a los archivos almacenados en un servidor FTP es necesario la dirección del servidor, que normalmente empieza con ftp://, el usuario y la contraseña.

[FIG 5] La ventana Bluetooth mostrará los dispositivos emparejados previamente y los equipos. Si están a una distancia adecuada podrás ver las carpetas y archivos

2. Ve carpetas y archivos

Para acceder a un servicio Cloud, ES File Explorer necesita conseguir acceso al servicio. Toca en Permitir para continuar. El servicio se añadirá a la pantalla Nube. Para acceder al servicio simplemente tienes que tocar en el icono recién añadido. Para ver cualquier archivo simplemente toca la carpeta o archivo. Los archivos se abrirán en la aplicación predeterminada asociada. Por ejemplo, un .doc de Word se abrirá con el Visor de documentos. Para cambiar cómo se muestran los iconos toca en Ver y selecciona una opción distinta.

faq

Envía tus preguntas online a **faq.androidmag@axelspringer.es**

¿Se puede evitar que los usuarios accedan a los archivos de un servicio en la nube?

Sí, con protección por contraseña. Haz clic en Ajustes en Acceso rápido, selecciona Configuración de contraseña y toca para activar la protección de red. Ahora añade una contraseña.

19:29
Bluetooth
GT-I9100
zuzu

3. Navegación

ES File Explorer usa un menú de tipo ruta de navegación o breadcrumb que muestra unidades, carpetas y archivos en la parte superior de la pantalla. Toca para subir y bajar por la jerarquía. Para cerrar el menú de acceso rápido, y disponer de espacio en pantalla toca el icono del mundo/ móvil. Para cerrar la pantalla Nube toca el icono de la esquina superior derecha.

4. Añade un FTP

Para añadir un servicio de FTP selecciona FTP desde el Acceso rápido. Toca en Nuevo, selecciona la opción correcta (ftp o sftp), y completa los datos. Pulsa en Aceptar. Funciona igual que el servicio Nube, mostrando las carpetas y archivos.

5. Conexión Bluetooth

Primero activa el el Bluetooth. La ventana mostrará los dispositivos emparejados. Toca para compartir. Para añadir un dispositivo nuevo, empáréjalo a través de los ajustes del dispositivo.

Desactiva las compras in-app

Si dejas que los peques usen los dispositivos evita una factura sorpresa restringiendo las compras in-app

Las compras in-app (desde la app) suelen ser una molestia para los usuarios Android, y pueden provocar problemas e incidentes. Desgraciadamente se trata de un sistema que cada vez usan más los desarrolladores. Algunas personas han sido atrapadas sin darse cuenta de que en realidad estaban haciendo compras in-app. La mayoría de ellas están bien disfrazadas en las apps y algunos padres poco cautos no advierten que su hijos han acumulado una factura considerable en un juego de aspecto inocente. Aunque no hay forma permanente para evitar que se muestren las compras in-app en las apps que usas, hay una forma de añadir una capa de seguridad que puede ayudarte a detener las compras no deseadas hechas por ti o tu familia.

1 Abre Google Play

Abre la app Google Play de tu dispositivo. Pulsa en el icono de menú ubicado en la parte superior derecha de la página de inicio, o selecciona la pestaña Ajustes del menú principal de la app accesible desde el botón Menú.

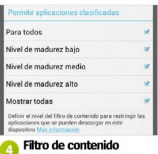
2 Controles de usuario

Baja por las opciones hasta llegar al apartado de Controles de usuario. Aquí podrás encontrar la opción Contraseña para poder restringir las compras. Debería estar desmarcada así que márcala para activar la opción.



3 Añade contraseña

Escribe la contraseña de tu cuenta de Google. En versiones antiguas de Google Play tenías la opción de añadir un PIN independiente, pero si aparece tu dirección de correo y se solicita tu cuenta Google el nivel de protección es más alto.

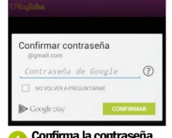


4 Filtro de contenido

Si tocas en Filtro de contenido podrás definir el tipo de apps que podrán descargarse en este dispositivo, clasificadas según su contenido por niveles de madurez. Para activar el filtro te pedirá una contraseña de 4 dígitos.

5 Abre una app

Una vez configurado todo abre una app que sepas que tiene la posibilidad de hacer compras desde la app (in-app). Hemos abierto Play Tales. Vamos a hacer que somos un niño y comprar por accidente uno de los cuentos.



6 Confirma la contraseña

Como podrás comprobar, la app se conectará con Google Play y nos aparecerá una ventana pidiéndonos la contraseña de nuestra cuenta para poder completar la compra. Si no se introduce correctamente no podrá realizarse.



Funciona con » Android 4.0 y superior

Gestiona comunidades y círculos en Google+

Descubre el intento de Google+ para estar al día con tus contactos online

Google ha mantenido un interés constante en mejorar la forma en la que estamos en contacto mientras usamos su propia red social Google+. Los círculos son el centro desde donde puedes ver todos los posts creados por cualquiera con el que estés conectado en Google+, y también desde donde puedes interactuar con archivos de vídeo, imágenes o música que se han añadido a tu feed. Al mismo tiempo puedes crear tus propios posts, permitiendo a cualquiera en tu círculo interactuar con ellos.

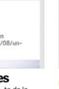
Dando un paso más están las Comunidades, una característica que funciona parecida a un foro público. Los usuarios pueden suscribirse a temas de interés para ellos y conectar con gente con los mismos intereses. Si hay algún tema no tratado, puedes crear tu propia comunidad, pero esto no puede hacerse por el momento desde la app Google+. En este tutorial te guiaremos por el proceso de gestionar tus Círculos y feeds de Comunidades.





1 Temas interesantes

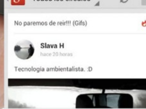
Cuando abres la app Google+, te da la bienvenida la pantalla Temas interesantes que actúa a modo de página de inicio predeterminada. Esta página muestra los posts más populares dentro de tus Círculos y detalles generales sobre cuándo y quién los ha publicado.





2 Pasar a los círculos

Pulsa en el menú desplegable en la parte superior de la página de inicio y selecciona la pestaña Todos los círculos. Al elegir esta opción se muestra un feed de tus Círculos que dependiendo de cuántas personas tengas en tus Círculos, puede tardar un tiempo en cargar.





3 Lee los últimos posts

Los últimos posts aparecen en la parte superior de la página Todos los círculos, y puedes interactuar con cualquiera de ellos. Determinados posts incluyen una pequeña llama en una de sus esquinas, lo que indica que la publicación la han recomendado muchos otros usuarios.



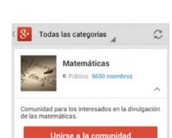
4 Menú rápido

Ahora pulsa en el icono G+ en la esquina superior izquierda. Abrirá un menú de barra lateral que te ayudará a cambiar entre las distintas secciones de la aplicación. Desde este menú abre la pestaña Comunidades que se encuentra en la mitad del listado de opciones.



5 Comunidades sugeridas

Si eres nuevo en la característica Comunidades, lo primero que verás será una lista de Comunidades sugeridas a las que te puedes unir e interactuar con ellas al instante. Puedes usar la función de búsqueda de Google+ para buscar por un tema determinado.



6 Unirse a la comunidad

Una vez que hayas encontrado un tema que sea de tu interés, simplemente abre la página de la Comunidad y pulsa el botón Unirse a la comunidad. Tras unirte se abrirá el feed con los posts más recientes que se hayan publicado.



7 Gestiona las comunidades

Tras unirte a la comunidad tienes opciones de configuración (gestionar notificaciones, cantidad de ellas), y la posibilidad de Invitar a personas o Compartir la comunidad. A partir de ahora cuando entres en Comunidades, primero se mostrarán aquellas a las que estás suscrito.



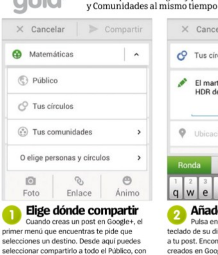
8 Explora las secciones

Muchas comunidades grandes incluyen subsecciones que puedes explorar y visitar para interactuar en la comunidad. Abre la comunidad en cuestión y despliega el menú de la parte superior. Todas las secciones se mostrarán en un listado y podrás acceder a la que te interese.



Comparte tus ideas en Google+

Crea un post en Google+ y publícalo en tus Círculos y Comunidades al mismo tiempo



1 Elige dónde compartir

Cuando creas un post en Google+, el primer menú que encuentras te pide que selecciones un destino. Desde aquí puedes seleccionar compartirlo a todo el Público, con tus Círculos, Comunidades o ambos al mismo tiempo. Elige el destino que te interese más.

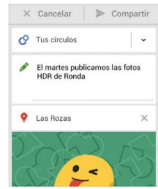


2 Añade algo de texto

Pulsa en el icono del lápiz para abrir el teclado de su dispositivo y añade algo de texto a tu post. Encontrarás que la mayoría de posts creados en Google+ no suelen incluir mucho texto y están más orientados a la inserción de imágenes, así que ten esto en mente.

3 Usa tu GPS

Si tienes GPS en tu Android, pulsa en e símbolo de Ubicación para añadir tu localización actual al post creado. Si la app fuera incapaz de encontrar tu ubicación para insertarla en el post, comprueba que está activado Compartir tu ubicación en Ajustes.



4 Incluye algunos extras

Una vez añadido lo esencial del post, baja para ver otros elementos que puedes incluir. Al añadir una imagen y un enlace estos se incrustarán en la publicación, pero también puedes añadir tu estado de ánimo al post para añadir algo diferente.



Sabías que...

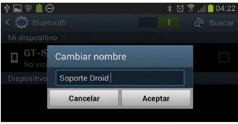
Si no puedes entrar a tu cuenta de Google con el usuario y contraseña correcto. Desde tu teléfono, ve a **https://accounts.google.com/DisplayUnlockCaptcha**. Pulsa Continuar. Ahora inténtalo de nuevo. El problema estará resuelto por el momento, ya que sólo han autorizado el acceso desde tu terminal.

El nombre de mi Android

"¿Cómo le cambio el nombre a mi Android? Puedo renombrar los dispositivos de Apple y de Windows, pero no puedo hacerlo con mis Android. Puedo cambiar el nombre del Bluetooth, pero no el de la Wi-Fi" *Carlos Durán*

R Técnicamente se puede conseguir cambiar los nombres, pero después de investigar sobre ello, parece que en algunos dispositivos Android no es posible cambiar el nombre. Hay opciones que te permitirán especificar cómo ven el resto de dispositivos a tu smartphone.Has comentado que puedes hacer el cambio de nombre en la configuración de Bluetooth y, para información de otros lectores, una vez has accedido a la pantalla de configuración del Bluetooth, pulsas sobre el botón Opciones de tu Android y seleccionas Cambiar nombre.
El proceso es similar para la mayoría de los dispositivos Android. Conocer los modelos exactos podría ser de gran ayuda para responder correctamente a esta pregunta.
Cuando configuras un punto de acceso WI-Fi, también puedes cambiar el nombre del dispositivo, en las opciones de configuración de la red, con unos simples ajustes.

"Conocer los modelos exactos ayuda a encontrar solución."



El cambio de nombre de dispositivo Buettoth está disponible en la pantalla de opciones de Bluetooth.



Cambiar el nombre de tu dispositivo en una red Wi-Fi tampoco debe suponer ningún problema.

Pregúntanos tus dudas

¿Tienes un problema con un teléfono/tablet Android? Comunícanoslo y lo resolveremos.

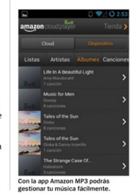




Música en la nube

"He comprado unos discos de música en Amazon y me gustaría subirla a Dropbox, pero no encuentro los archivos que debo subir. He mirado donde habitualmente están este tipo de archivos, pero no están en la carpeta de música. ¿Dónde se supone que están? ¿Podéis ayudarme?"
Álvaro Figuero

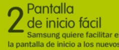
R Sin saber cuál es exactamente el modelo de tu dispositivo, es posible que la solución que te ofrecemos no sea compatible con él, y por lo tanto no te sirva. Pero somos optimistas y estamos casi seguros de que las aplicaciones que te describimos serán compatibles con él. Supongamos que tienes la aplicación Amazon MP3 instalada en tu dispositivo. Si no la tienes, instálala de todas formas, ya que te ayudará a controlar y gestionar tu música para futuras compras. En la app de AmazonMP3, verás dos pestañas en la parte superior, una llamada Cloud y otra Dispositivo. Toca sobre la opción Cloud y selecciona un álbum o canción. Ahora podrás descargar la música a tu dispositivo. Hazlo y deja que la descarga termine. Ahora, accede a Google Play y busca la app File Manager de Rhythm Software. Descargala e instálala normalmente. Inicia la app y busca una carpeta llamada AmazonMP3, en el directorio que aparece. Selecciónalo y verás cada una de las pistas que has descargado. Ahora haz una pulsación prolongada sobre alguna de las canciones, y elige Compartir en la lista de opciones que aparece. Después, elige la opción Dropbox.



Con la app Amazon MP3 podrás gestionar tu música fácilmente.



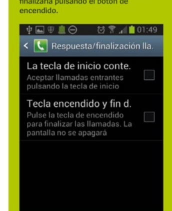
Todos los dispositivos Android necesitan un explorador de archivos.



trucos y pistas Sácale más partido a tu teléfono Android

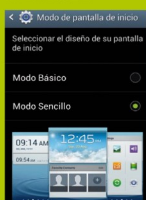
1 Contesta las llamadas

En la opción Accesibilidad de algunos terminales Android, encontrarás una opción que te permitirá contestar una llamada pulsando el botón Inicio, o finalizarla pulsando el botón de encendido.



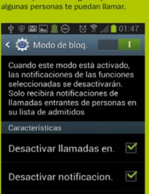
2 Pantalla de inicio fácil

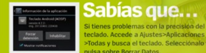
Samsung quiere facilitar el uso de la pantalla de inicio a los nuevos usuarios. Ve a Ajustes y a Modo de pantalla de inicio para activarlo. Verás una opción para usar la pantalla de inicio de un modo más sencillo.



3 El modo de bloqueo

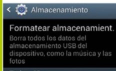
En el menú Ajustes de los teléfonos Samsung, encontrarás el Modo de bloqueo. Activándolo bloquearás las llamadas, notificaciones y alarmas, durante un periodo detiempo. También puedes configurar que sólo algunas personas te puedan llamar.





Sabías que...

Si tienes problemas con la precisión del teclado. Accede a Ajustes>Aplicaciones >Todas y busca el teclado. Selecciónalo y pulsa sobre Borrar Datos.



Desmonta la tarjeta SD desde las opciones de Almacenamiento.

Memoria escasa

Tengo un Samsung Galaxy S II. Recientemente he cambiado la configuración de guardado de fotos y vídeos a la tarjeta SD externa, pero ésta es de 2 Gb y por algún extraño motivo, no puedo volver a guardarlos en la memoria interna del teléfono , como estaban en origen. ¿Alguna sugerencia de qué hacer? ¿Cuál es el tamaño máximo de la tarjeta SD externa que puedo utilizar en mi Galaxy?

José Monleón

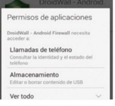
R **El Samsung Galaxy S II puede utilizar una tarjeta SD de hasta 32 Gb como máximo.** Se ha intentado utilizar una tarjeta de 64 Gb y, de hecho, se ha demostrado que es posible hacerlo. Pero requiere un proceso muy complicado de configuración y formateo de la tarjeta SD, que no compensa el esfuerzo. Además, con el uso se puede volver inestable y perder parte de los datos que almacenabas en ella. Por lo tanto, lo mejor es ceñirse a las especificaciones y usar una de 32 Gb como máximo. Esta capacidad debería ser más que suficiente para la mayoría de usos del teléfono. En cuanto al problema de no ser capaz de guardar en la memoria interna, desmonta la tarjeta SD desde la opción del apartado Almacenamiento, y retírala. Al no tener tarjeta SD, se debería forzar el almacenamiento interno. Si esto no funciona, prueba a quitar la tarjeta SD y reiniciar el teléfono. Eso debería bastar para que volviera a funcionar.

Android es seguro

En Windows es muy fácil bloquear un programa sospechoso. Se inicia el programa cortafuegos, creas una nueva regla de salida y le añades el nombre del programa para que, lo bloquee. Cuando el programa no cumple con las reglas establecidas, el cortafuegos lo bloquea e impide su acceso al sistema o a la red. Pero ¿Qué sucede en Android? ¿Hay una aplicación cortafuegos que te permita hacer lo mismo que en Windows? ¿Cómo son los ejecutables de Android?

Julián Gómez

R **Android no tiene un cortafuegos integrado, y lo cierto es que no lo necesitas.** Si descargas tus aplicaciones de Google Play, o de cualquier otra tienda de confianza, es muy poco probable que te afecte algún tipo de app sospechosa. Los archivos ejecutables de Android tienen una extensión apk. Android es un tipo de Linux, y a diferencia de Windows, no puede iniciar ejecutables que no han sido previamente instalados. Cualquier intento, por parte de alguna app maliciosa, de ejecutar algún tipo de código, iniciará una petición de instalación que tu podrás aceptar o denegar. Si a pesar de todo, todavía quieres



En Android, todas las instalaciones pasan por la supervisión del usuario.



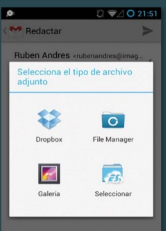
Adjuntar varios archivos

"¿Es posible adjuntar varios archivos de Google Drive a un correo electrónico utilizando la app de Gmail? No encuentro una opción en ningún sitio para hacer esto y me parece extraño, ya que ambos son de Google"

Joaquín Martínez



Oficialmente no se puede. Debe ser un descuido que, suponemos, se resolverá pronto. Por suerte tenemos una solución para hacerlo. Descarga de Google Play el explorador de archivos ES Explorador de Archivos. Desde el puedes acceder a Google Drive y esto te dará acceso a todos los archivos que tienes allí. Ahora, desde Gmail, usa la opción Adjuntar y elige a ES Explorador de Archivos para que busque el archivo. A continuación, navega hasta la carpeta en cuestión, y haz una selección múltiple con los archivos a adjuntar.



Puedes adjuntar varios archivos de Google Drive a tus correos desde la app de Gmail.








controlar qué aplicaciones se conectan a Internet, existe un cortafuegos para Android llamado DroidWall. Esta app sólo funciona en terminales rooteados. Cuando una app intenta conectarse, te avisa y tu decides si la aceptas o no.

Auricular mudo

Había oído hablar de la calidad de sonido de los auriculares Apple, de modo que me compré unos para usarlos con mi Samsung Galaxy. El problema es que no consigo que funcionen correctamente. El micrófono parece ser incompatible.
Patricia Alpuente

R **Tal vez pensaste que a estas alturas habría un "estándar" para los auriculares, y que funcionaría en cualquier dispositivo.** Por desgracia, no siempre es el caso. Al parecer, los auriculares de Apple son incompatibles con algunos smartphones, y ni los mandos, ni el micrófono, funcionan correctamente en algunos terminales. Además, no todos los fabricantes de auriculares indican su compatibilidad con los smartphones. Sennheiser, por ejemplo, indica en el embalaje la compatibilidad de sus productos. Sin esta colaboración es imposible garantizar su compatiblilidad.


No todos los auriculares funcionan con todos los dispositivos.

Saltarse el bloqueo

"Tengo un Note 2 ¿Puedo acceder rápidamente a la cámara desde la pantalla de bloqueo? ¿Cómo puedo ver si hay actualizaciones? He probado desde Actualizar, pero sin éxito. Apple tiene un gran servicio de SAT. ¿Existe un servicio similar para Samsung?" *Ramón Hernán.*

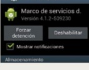
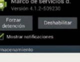
R Cuando configuras el bloqueo de Android, se establece que nada en el teléfono se pueda utilizar hasta que el propietario escriba el PIN. Es lo más lógico desde el punto de vista de seguridad. Aunque puede resultar incómodo para hacer una foto rápida. Te podemos recomendar que uses una buena aplicación de bloqueo que se pueda utilizar sin el PIN. En cuanto a las actualizaciones del sistema, si no aparece la notificación, es muy difícil forzar la actualización. No obstante, puedes intentar alguno de los dos métodos que te aconsejamos un poco más abajo. Con suerte aparecerá una actualización disponible para tu Note 2. En cuanto al soporte, Samsung ofrece varios canales para ponerse en contacto con el servicio técnico, pero en ningún caso lo hace al nivel de Apple.

Si no has recibido la notificación de actualización, es difícil forzarla. Tal vez tu operadora no la tenga todavía.



1 Saltarse el bloqueo

Es difícil saltarse la pantalla de desbloqueo, pero con Lockscreen WidgetLocker puedes configurar accesos en la pantalla de bloqueo para acceder a las apps. Por razones obvias, es difícil hacerlo sin desbloquear el teléfono.

2 Forzar actualización

Puedes intentar forzar la actualización, marcando * # * # 2432546 # * # * en el teléfono, o ir a Ajustes> Aplicaciones y buscar Marco de servicios de Google. Después elige Borrar datos.Tal vez recibas el aviso de actualización.



3 Soporte de Android

Cada fabricante ofrece sus propias opciones de soporte. Por lo general es un correo electrónico o número de soporte. La mayoría de los fabricantes suelen ofrecen un buen soporte técnico para sus clientes.

Actualización 60% completa

¿Estás a la última?

» Te ofrecemos las noticias y rumores sobre las últimas actualizaciones de Android

Si tienes un Samsung Galaxy SIII y miras con envidia el nuevo S4, no te preocupes. La nueva actualización 4.2.2 para el Galaxy SIII, acerca de alguna forma las características que incluye el S4. La limitación de 1 Gb de memoria RAM del Galaxy SIII puede tener un efecto negativo en la fluidez del Touchwiz de esta actualización. La versión Touchwiz que incluye el S4 es mucho más pesada que la incluía el Galaxy SIII. Este tamaño exagerado provocó la protesta inmediata de muchos usuarios del Galaxy S4, que vieron cómo se veía seriamente mermado el espacio de almacenamiento de su recién estrenado Samsung Galaxy S4.
Las protestas y el enfado de los usuarios han llegado hasta tal punto, que Samsung se ha comprometido a liberar algo de espacio con futuras actualizaciones. Pensamos que podrían empezar por ofrecer las aplicaciones de terceros como una opción a descargar, en lugar de ocupar espacio de almacenamiento con aplicaciones por defecto que posiblemente nunca llegues a usar. Esperamos que estos cambios de Samsung no tarden mucho en llevarse a cabo.

Top móviles

¿Qué dispositivos son los mejores para hackear?

Samsung Galaxy S4

Existe root: Sí
Estado del hack: Medio
El S4 ahora incluye CyanogenMod entre las opciones de ROMs que estarán disponibles para él. En un futuro llegarán más.

Sony Xperia Z

Existe root: Sí
Estado del hack: Bajo
Hay mínimas ROMs o mods para el Z, pero sí hay ROMs sin inflar. Recuerda que primero tienes que desbloquear el bootloader.

HTC One

Existe root: Sí
Estado del hack: Medio
La mayoría de sospechas siempre son correctas. Afortunadamente todavía están por llegar más mods y ajustes exclusivos.

Nexus 4

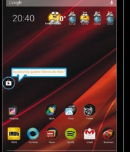
Existe root: Sí
Estado del hack: Alto
Con ese precio, el Nexus 4 está llamado a ser uno de los dispositivos obligados de los desarrolladores. ¡Buenas noticias para los usuarios!

Trucos y consejos

Multiventana en Paranoid Android

El equipo de PA ha introducido una nueva característica llamada Halo, que lleva las Chat Heads a su conclusión lógica: cualquier app que produce notificaciones puede flotar encima de tu app en primer plano en una burbuja. Tocando esa burbuja se abre la app, todavía flotando, para hacer lo que sea con ella antes de minimizarla o desestimarla. Así puedes tener una conversación en Gmail mientras juegas una partida, o definir apps para que se actualicen son necesidad de salir de tu vídeo de You Tube. En el momento de escribir esto Halo estaba previsualizándose en Paranoid Android 3.5 para dispositivos Nexus, y se esperaba lanzar la ROM para los dispositivos que soporta en su momento. Parece que el equipo ha finalizado por completo la implementación y ayudará a consolidar la posición de Paranoid Android como una de las ROMs más innovadoras.

Entra en **paranoid-rom.com** para conseguir tu versión para Nexus, o para informarte de cuándo estará para tu móvil o tablet Android.



La característica Halo en PA te permite usar dos apps a un tiempo

El tablet eReader

Los eReader Nook de Barnes & Noble como el Simple Touch, han recortado recientemente sus precios llevando los dispositivos de estilo Kindle al territorio de los precios de bolsillo.

Resultan verdaderamente más interesantes que el Kindle, y dado que se basan en Android, y si lo rooteas, puedes desbloquear toda la experiencia Android. Lo que te queda es un tablet totalmente funcional, aunque con procesador lento y poca memoria, por no mencionar una pantalla E-Ink cuya velocidad de refresco no está adaptada para hacer barridos suaves. Sin embargo puedes acceder a Google Play, lo que implica que puedes instalar la app Kindle (o la excelente Kobo) si quieres. Para hacerlo puedes usar el método y herramienta NookManager de este hilo en la web de **xda-developers.com: http://bit.ly/10woe2w**.

La Amazon App Store se incluye por omisión, pero requiere tener una cuenta EE.UU.

Puedes conseguir las apps Google desde el mismo enlace, y ello te dará acceso a Google Play.

Puedes rootear el Nook Simple Touch y acceder a Android con él.

minihacks

Rootea tu HTC One

Rootear un HTC One is un proceso muy sencillo gracias a un toolkit simple y accesible. HTC One All-In-One Toolkit de Hasoon 2000 te ofrece todo el proceso, desde desbloquear el bootloader al rooteo propiamente dicho en un paquete de fácil uso.

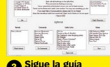
1 Consigue el kit

Entre en los foros del HTC One en **xda-developers.com** para descargar el toolkit. Está indicado para Windows. Puedes encontrar el paquete y un hilo de soporte completo en **http://bit.ly/18HUeaC**.



2 Instala los drivers

Antes de conectar el móvil a tu PC necesitarás instalar los drivers. Puedes encontrar una descarga en el hilo del paso 1, pero si has conectado y sincronizado antes ya deberían estar instalados.



3 Sigue la guía

Conecta tu teléfono y ejecuta el kit. Sigue las instrucciones, luego flashea la ROM elegida desde la caja de la esquina superior derecha. Nosotros usaríamos ClockWorkMod Touch.

Comparte tus trucos
¿Has descubierto un hack o ajuste? ¡Compártelo!








Haz funcionar el icono HTC como un botón

Botón del HTC One

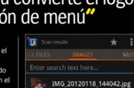
El HTC One es un móvil fantástico. Tenía unas pocas peculiaridades, sobre todo en la disposición de los botones. En lugar de los tres botones tradicionales debajo de la pantalla, para el las funciones de inicio, atrás y menú/cambio de tareas, el One sólo tenía dos. No encontramos problema a esto, y nunca encontramos que intentáramos pulsar sin darnos cuenta el logo de HTC del medio. Sin embargo nos dimos cuenta que algunas apps, tenían un enorme botón de menú en la parte inferior de la pantalla porque no estaban diseñadas correctamente. Eso no era un fallo del HTC por supuesto, pero afecta principalmente a los dispositivos HTC porque el resto tienen botones completamente virtuales en pantalla, o poseen un botón de menú dedicado en su lugar. Esto puede arreglarse ahora.

"HTCLogoMenu convierte el logo HTC en un botón de menú"

Un nuevo kernel con un mod de nombre HTCLogoMenu convierte el logo HTC en un botón de menú totalmente funcional. Sigue siendo una configuración poco usual con el botón de inicio a un lado, pero es un excelente hack, ya que recupera el espacio de ese botón de menú virtual errante. Necesitas que tu HTC One esté rooteado y desbloqueado, y entonces flashearlo vía Recovery de la forma habitual. Asegura que realizas un backup Nandroid primero. Para obtener más información sobre la descarga mira este hilo del foro de **xda-developers.com: http://bit.ly/17LJeYd**.

Archivos borrados

Cuando pulsas Borrar en un archivo por error, te das cuenta cuando el icono está desapareciendo. En el smartphone no hay papelera ni segundas oportunidades. Algunos archivos pueden acabar en Dropbox u otros servicios donde puedes recuperarlos, pero en la mayoría de los casos una vez borrados, habrán desaparecido.Undelete for Root Users es fantástica solucionando eso. Puede recuperar archivos eliminados de tu tarjeta SD o almacenamiento interno, mientras no hayan sido sobrescritos. En nuestra prueba estuvo lejos de conseguir el 100% de éxito. Para archivos importantes en una tarjeta de memoria recomendamos usar una herramienta para desktops, pero si no es posible puede merecer la pena.



Recupera archivos importantes incluso una vez borrados

Hacks del S4 – vigila el procesador

Están empezando a aparecer ROMs y mods para el Galaxy S4. Si quieres usar alguno hay que reiterar la importancia de conocer qué versión del dispositivo tienes.
Hay dos configuraciones del S4. El i9500 con el procesador de ocho núcleos Exynos y el i9505 con el Snapdragon de cuatro.
El i9505 tiene actualmente más opciones, incluyendo nightlies (betas) para CyanogenMod y AOKP. No deberías probar y flashear ROMs diseñadas para el otro modelo, ya que es seguro que lo dañarás.

El hacking hecho fácil

Consigue nuevas funciones sin mancharte mucho las manos





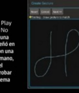
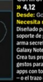
LMT Launcher

» Gratis
Desde: http://bit.ly/17JvsW1
Necesita root: Sí
LMT Launcher es un launcher completo que usa un sistema de control a modo de tarta para una sola mano similar al de la ROM Paranoid Android. Ideal para pantallas grandes.



Splay Launcher

» Gratis
Desde: Google Play
Necesita root: No
Splay es de Else, una empresa que diseñó en 2009 un móvil con una IU para una sola mano, que no cuajó en el sector. Puedes probar su innovador sistema de control.

GMD SPen Control

» 4,12
Desde: Google Play
Necesita root: Sí
Diseñado para dar soporte de gestos al arma secreta del Galaxy Note, el S Pen. Crea tus propios gestos para lanzar apps con toque táctil – o el trazo del lápiz.

¿Cómo dices?

Ponte al día con todos los términos que necesitas saber para hackear

ADB
Significa 'Android Debug Bridge' y se utiliza principalmente para el desarrollo de software, aunque también incluye algunas funciones para hackear tu teléfono.

Flash
El almacenamiento en tu dispositivo incluye memoria flash, que no es sino un almacenamiento de estado sólido. 'Flashear' es un término que significa instalar nuevo software en el dispositivo.

Nandroid
Es una herramienta de recuperación personalizada para crear una imagen de backup de todo lo que hay en tu teléfono: sistema, apps, datos, etc.

SO
Abreviatura de 'sistema operativo'. Con frecuencia la ROM de Android se llama SO y esto se refiere solamente a los ficheros del sistema en el dispositivo Android que se encargan de la interacción con el usuario, como en Windows, Mac OS X o Ubuntu en un PC.

Radio
'Radio' se refiere al software de tu dispositivo Android que se encarga de las llamadas de teléfono y conexiones de datos. Si actualizas tu versión de radio, puedes mejorar la duración de la batería. Algunas ROMs necesitan la última versión de radio.

ROM
Significa 'read-only memory' (memoria de sólo lectura). En el contexto de Android, la ROM se refiere a los ficheros que componen el sistema instalado en tu dispositivo. Si consigues privilegios de root, puedes sustituir la ROM estándar por una personalizada.

ROM Manager
Una app disponible en Google Play que te permite instalar una nueva versión de tu sistema con un solo toque. Necesita un móvil rooteado y es recomendable para los menos entendidos en el tema.

Root
'Rootear' tu teléfono le da acceso a tus apps a partes del sistema operativo que normalmente están ocultas. Te permite ejecutar software más potente e instalar ROMs personalizadas.

Titanium Backup
Esta app de Google Play te permite realizar backups de todo lo que tienes en tu teléfono: apps, datos, configuraciones y todo lo demás.

Unrevoked
Disponible en **www.unrevoked.com**, es una herramienta rápida que puedes usar para rootear muchos smartphones HTC.

Consigue consejos, trucos y ayuda

Envíanos tus trucos y preguntas por email o las redes sociales

Funciona con » Dispositivos Android rooteados

Optimiza el rendimiento de tu Android

Usa System Tuner para potenciar tu Android con unos cuantos retoques

Se muestra Android lento y carente de respuesta? Puede que tu teléfono no esté bien ajustado, o que el bloatware y otras apps estén perjudicando su rendimiento y fastidiando la auténtica experiencia Android.

Si es así, quizás quieras hacerte con una app de optimización, una que pueda terminar tareas en ejecución, desinstalar apps de difícil eliminación, registrar la actividad, ajustar la caché de la SD y mostrar diversas notificaciones sobre la carga de la CPU, memoria utilizada e incluirlas en la pantalla de inicio en widgets. Esta lista de características describen lo que hace System Tuner, una app gratuita que puede renovar tu amor por Android.

Tras una simple instalación y configuración la fuerza de System Tuner reside en la profundidad de opciones que proporciona. Están contemplados la mayoría de problemas de rendimiento de Android, y si no existe solución aparente para el motivo por el cual se cuelga, retrasa o bloquea tu móvil o tablet, System Tuner incluye herramientas estadísticas y de registro para investigar qué va mal.

Las características ampliadas de System Tuner te permiten hacer backup y restaurar apps, ejecutar un emulador de terminal, congelar y descongelar apps, limpiar todos los cachés y ejecutar un optimizador de arranque en el inicio para mejorar el rendimiento.

En resumen, System Tuner es una colección de utilidades todo en uno vitales que mejorarán el rendimiento de tu móvil o tablet Android, pero cuidado: puedes tener problemas si realizas muchas reparaciones a la vez. Evita esto resolviendo los problemas metódicamente con las herramientas disponibles.

> "System Tuner puede renovar tu amor por Android"



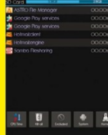
1 Entra en System Tuner

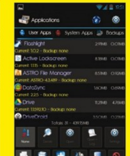
La primera vez que la inicies verás dos botones en la esquina superior derecha. Estos ayudan a usar System Tuner de forma eficiente – el de la derecha es el del menú Settings (para configurar cómo se aplican los ajustes) y el de la izquierda muestra el menú principal.

6 Notificaciones

Para sacar el máximo partido a System Tuner, es interesante activar las notificaciones. Abre Settings>Notification Packages para activar las alertas, incluyendo Recording Notification. Hay paquetes de iconos para los widgets de la pantalla de inicio disponibles para descargar desde la misma pantalla.





2 Ajustes de sistema

Una de las opciones más potentes de System Tuner es el optimizador de la caché de la tarjeta SD, en el menú System Tweaks. Puedes consultar y cambiar su tamaño, ver el uso que se hace de la tarjeta SD, y a través de los ajustes Boot, limpiarla para mejorar la velocidad.

3 Apps y tareas no deseadas

Las apps para terminar tareas son populares dada la tendencia de apps y utilidades a evitar cerrarse. System Tuner contempla esta situación en la pantalla Task Manager. Puedes cerrarlas individualmente seleccionándolas y tocando Kill, o a la vez con Kill-all.

4 Herramientas de diagnóstico

En Task Manager puedes usar el botón de ordenación en la esquina inferior izquierda, para determinar cómo se muestra la lista de apps. Otra herramienta útil es Analyzer, que analiza los datos almacenados en el registro y puede activarse tocando el botón Start.

5 Congela y descongela apps

System Tuner se usa más para la gestión de apps. Abre User para comprobar el estado de las apps instaladas actualmente, y selecciona freeze o boil (descongelar), mover a SD, back up o borrar los datos de la app. Hay muchas opciones disponibles.



7 Haz backup de todas las apps

Para hacer back up de tus apps, necesitas configurar una ubicación de Backup en Settings>General. Abre la pantalla Backups y toca en All. Se realizará la copia guardando los datos en la ubicación específicada. Las apps se restauran desde la misma pantalla.

8 Info de la app

Abre User, selecciona una app y toca en Properties para ver opciones individuales como Force stop, Uninstall, Move to SD card o Clear data. Se muestran estadísticas para el almacenamiento y la cantidad de memoria caché. Observa que estas se muestran en otras partes de System Tuner.

9 Excluye apps

Quizás prefieras dejar algunas apps en ejecución mientras te ocupas de sacrificar otras o eliminarlas de la lista Startup (inicio). En Startups abre la app que quieras mantener y pulsa el botón Exclude. Esto protege la app de cualquier acción que hayas iniciado en System Tuner.

10 Control One-click

Si todo lo anterior te parece algo lioso, prueba la pantalla One-click. Desde aquí puedes iniciar un backup completo de una app, programar backups, limpiar cachés y hacer un borrado dalvik, accediendo a estas herramientas desde esta pantalla.

Recupera un dispositivo dañado

No te preocupes si uno de tus hacks acaba mal. La herramienta Fastboot te puede ayudar a volver atrás y empezar de cero

"Comunícate con tu dispositivo cuando esté conectado a tu sobremesa"

faq Envía tus preguntas online a faq.androidmag@axelspringer.es

¿Interfaz de línea de comando? ¡Puf!

Fastboot no es para los tímidos, de hecho no es un producto orientado al consumidor. Se trata de una poderosa herramienta con la que es difícil hacer algo mal ya que no puedes ejecutar ningún comando si no conoces cuáles son esos comandos. Los problemas comunes que te encontrarás serán los errores de sintaxis al escribir los comandos. Si escribes la palabra help antes de cualquier comando, se mostrarán instrucciones sobre su uso.

¿Qué otras herramientas hay en el SDK?

La otra herramienta interesante del SDK es ADB (Android Debug Bridge). Funciona de forma parecida a Fastboot ya que se comunica con el dispositivo a través de USB, sólo que en este caso el dispositivo necesita estar encendido. ADB puede usarse para copiar archivos nuevos de sistema al dispositivo sin necesidad de flashearlos manualmente.



1 Consigue el SDK

Descarga el SDK Android desde **http://developer.android.com/sdk**. Hay versiones para Windows, Mac y Linux, así que no hay problema. No es necesario instalar el SDK ya que no vamos a usarlo para desarrollar apps, sólo queremos usar una de sus herramientas asociadas.

2 Arranca en Fastboot

Arranca tu dispositivo en Fastboot. Esto se hace usando la combinación de teclas usada para arrancar en Recovery – botón de encendido y volumen abajo en un Nexus 7 por ejemplo. No arranques en Recovery. Fastboot es la pantalla anterior a Recovery o está en un menú diferente.

```
Last login: Sun Mar 10 15:53:20 on ttys000
dbem2:~ moin$ cd /Users/moin/Desktop/android-sdk-macosx/platform-tools
dbem2:platform-tools moin$ ./fastboot devices
015d256407600uio        fastboot
dbem2:platform-tools moin$
```

```
Last login: Sun Mar 10 15:53:20 on ttys000
dbem2:~ moin$ cd /Users/moin/Desktop/android-sdk-macosx/platform-tools
dbem2:platform-tools moin$ ./fastboot devices
015d256407600uio        fastboot
dbem2:platform-tools moin$ ./fastboot -w
```

6 Comprueba fastboot

Conecta tu dispositivo, ya en Fastboot, ya tu equipo a través de USB. Comprueba es reconocido escribiendo fastboot devices en la línea de comandos. En Mac y Linux todos los comandos Fastboot tienen que estar precedidos por ./ (escribe ./fastboot devices). Debería mostrarse el número de serie del dispositivo.

7 Cómo borrar

En algunos casos, si hay datos u otros archivos que están causando problemas con tu dispositivo puede que necesites borrarlo por completo para poder hacerlo funcionar de nuevo. Es un procedimiento muy sencillo. Para ello escribe fastboot –w en la ventana de Terminal y se borrará el almacenamiento de tu dispositivo.

Es una parte inevitable del proceso de hackear Android el que de vez en cuando se produzca un bloqueo (soft-brick) de tu dispositivo. Normalmente se trata de problemas sin importancia, el dispositivo se bloquea en un bucle de arranque por ejemplo, y normalmente puedes arreglarlo borrando tus datos y caché, y flasheando tu ROM otra vez, o simplemente restaurando tu backup Nandroid.



Pero otras veces la cosa se complica. Quizás tu recovery personalizado se haya sobrescrito por accidente con el de la ROM stock, que no posee funciones avanzadas, o quizás no puedas arrancar en Recovery de ninguna forma. Bueno, todavía existe una solución para la mayoría de dispositivos. Se llama Fastboot, y es una característica del kit de desarrollo (SDK) de Android que te permite comunicarte con tu dispositivo cuando se conecta a tu equipo a través de USB. Con Fastboot puedes flashear un nuevo Recovery, o una nueva ROM, y borrar el dispositivo por completo y volver a la ROM stock si es necesario. Fastboot está disponible en la mayoría de dispositivos Android, excepto Samsung, donde no se ha implementado. Para un Galaxy necesitarás usar la herramienta Odin para flashear una nueva ROM o Recovery (el sitio no oficial **samsung-updates.com** normalmente tiene la última versión para descarga). En los dispositivos Nexus y HTC, Fastboot es una herramienta imprescindible que puede salvar tu teléfono.

3 Localiza Fastboot en el desktop

Vuelve al equipo desktop y localiza la carpeta del SDK de Android. Vamos a usar la herramienta Fastboot ubicada en la subcarpeta platform-tools. Para ello lo primero que tenemos que hacer es abrir una interfaz de línea de comandos en Windows o en Terminal si tenemos un Mac.

4 Consulta tus comandos

Haz doble clic en el icono de Fastboot en la carpeta platform-tools y se mostrará una lista de los diversos comandos que puedes utilizar. Una vez que adquieras experiencia usando la herramienta podrás ejecutar múltiples comandos al mismo tiempo, añadiendo las opciones para configurar funciones más potentes.

5 Cambia el directorio

Ahora cambia al directorio de la carpeta platform-tools dentro del SDK de Android. Todo lo que tienes que hacer es escribir el comando cd seguido de la ruta completa a la carpeta platform-tools. Por ejemplo, cd /archivos de programa/android-sdk/platform-tools. Con esto cambiarás a ese directorio.

8 Flashea un Recovery

Para flashear un Recovery personalizado descarga la imagen del recovery (por ejemplo desde **www.clockworkmod.com**) y colócala en la carpeta platform-tools para un fácil acceso. Flashea el Recovery con el comando: fastboot flash recovery [imagenrecovery.img]. No desconectes el dispositivo durante el proceso.

9 Flashea una ROM

Una vez listo puedes usar el recovery para flashear una ROM. También puedes flashear a través de Fastboot. Descarga la ROM y colócala en la carpeta platform-tools folder. Para iniciar el proceso escribe fastboot update [romfile.zip]. Esto llevará unos minutos, así que no toques el dispositivo mientras se lleva a cabo el proceso.

10 Reinicia

Tu dispositivo puede reiniciar una vez completado el proceso de flasheo, pero si no es así, también puedes iniciar a través de Fastboot. Escribe fastboot reboot y el dispositivo reiniciará. Recuerda que tras flashear una ROM el primer arranque puede tardar mucho, dale 10 minutos para que haga sus cosas.

Consigue consejos, trucos y ayuda
Envíanos tus trucos y preguntas por email o las redes sociales

Funciona con » Android 2.0.1 **Dificultad** » Intermedia

Comparte archivos utilizando Samba

Accede a Android inalábricamente como si fuera una carpeta de Windows compartida



Con la de cosas que puedes hacer de forma inalámbrica con Android (conectarte a Internet o controlar remotamente un media center o un PC) conectarte a tu equipo con un cable USB parece un poco, digamos, antiguo.

¿No sería mucho mejor usar tu red inalámbrica local? Samba Filesharing for Android es la respuesta, ya que hace posible copiar y pegar datos a Windows y otros equipos compatibles con SMB en tu red local. Aunque requiere root, está disponible gratis en Google Play, y necesitarás tener instalado Superuser 2.3.6.2 o posterior en tu dispositivo Android. Configurar la app es sencillo. Puedes arrastrar y soltar datos al móvil o tablet, o hacerlo desde estos sin preocuparte de cables USB, ahorrando tiempo y libertad para enviar datos a tu Android desde una ubicación totalmente diferente. Con sus opciones de seguridad (nombre de usuario y contraseña), y la capacidad de añadir tu dispositivo a un grupo de trabajo de Windows, Samba Filesharing for Android también contiene una lista blanca Wi-Fi, lo que implica que la app sólo se conectará a puntos de acceso inalámbrico que hayas autorizado. Con todo, es una app concienciada con el tema de la seguridad que puede ofrecer lo que promete, garantizar la transferencia inalámbrica de datos con suma facilidad. Ten en cuenta que Samba Filesharing for Android no está disponible por el momento para dispositivos con Android 4.1 Jelly Bean.



1 Asigna acceso de superusuario

Antes de iniciar Samba Network Fileshare, asegura que ya has instalado Superuser o Superuser Elite desde Google Play. Al iniciar Samba por primera vez se te pedirá que ortorgues acceso de superusuario para la app. Una vez hecho, la app está lista para su uso.

6 Unidad de red

En unos instantes deberías poder explorar el contenido de tu móvil desde tu equipo – tras iniciar sesión claro. Abre el explorador de Windows e identifica tu móvil en el apartado Red (Organizar>Diseño> Panel de navegación). Haz doble clic para abrirlo y escribe las credenciales de red Samba para entrar.



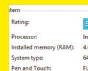






2 Configura tu contraseña

Ya habrá tiempo de configurar Samba para usar tu móvil como un dispositivo de almacenamiento de red – lo primero es centrarse en la seguridad. Abre el menú de la app y selecciona Settings>Password. Esto es importante ya que desbloquea otros ajustes.



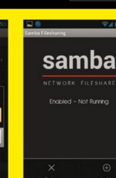
3 Grupo de trabajo

Además de la contraseña necesitas configurar un nombre de usuario y Grupo de trabajo, que tiene que coincidir con el usado en la red de tu equipo. En Windows haz clic con botón derecho en C:\, y selecciona Propiedades para ver el nombre del grupo de trabajo por omisión es WORKGROUP.



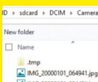
4 Activa NETBIOS

El paso final de configuración de Samba Filesharing para su uso en la red local es asignar un nombre NETBIOS. Quizás la opción predeterminada (ANDROID) sea suficiente, pero si piensas usar Samba en múltiples dispositivos necesitarás ser un poco más imaginativo.



5 Activa Samba Filesharing

Tras configurar la contraseña, los nombre de usuario, grupo de trabajo y NETBIOS, toca atrás para volver a la pantalla principal de la app, donde verás: Disabled – Not Running. Para hacer los contenidos de tu móvil accesibles en tu red local, toca Enable y espera.

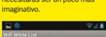


7 Explorar

Con la conexión establecida, podrás explorar los contenidos de la tarjeta SD de tu móvil, además de copiar, pegar y borrar. Lo más impresionante de todo es que con una conexión de red inalámbrica rápida podrás disfrutar de la música, fotos y vídeos almacenados en tu teléfono.

8 Otros ajustes

Si tu dispositivo Android tiene almacenamiento multiusuario abre Settings>Other Fileshare Settings y configura una segunda carpeta compartida. En el mismo menú puedes cambiar si se reconocen extensiones Unix, o si Samba se utiliza como explorador de archivos en tu dispositivo.



9 Listas blancas

Si evitas la conexión a redes que no estén aseguradas, impedirá que los hackers 'curioseen' cualquier dato que muevas entre tu ordenador personal y el teléfono.
Con las opciones edit y enable en Settings>Wifi White List puedes determinar los puntos de acceso inalámbricos a usar.

10 ¿Suspensión?

Si tu móvil entra en modo de espera, el probable que se desconecte el Wi-Fi. Esto puede provocar problemas con cualquier conexión abierta, pero usar las opciones Wake Locks en el menú Settings puede ayudar.
Activar Wifi Wake Lock es útil pero consume la batería.



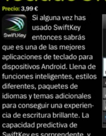
APPS POR LAS QUE PAGARÍAS

Damos un paseo por la sección de pago de Google Play, y descubrimos las apps que merecen ser compradas

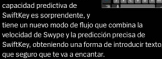
No todas las apps de Android son gratuitas. Si bien es cierto que hay grandes aplicaciones que no te costarán ni un céntimo, eso no significa que debas rehuir de las apps de pago. Aquí te mostramos una selección de aplicaciones inteligentes, útiles y entretenidas que merece la pena pagar su precio.

Teclado SwiftKey

Precio: 3,99 €



Si alguna vez has usado SwiftKey entonces sabrás que es una de las mejores aplicaciones de teclado para dispositivos Android. Llena de funciones inteligentes, estilos diferentes, paquetes de idiomas y temas adicionales para conseguir una experiencia de escritura brillante. La capacidad predictiva de SwiftKey es sorprendente, y tiene un nuevo modo de flujo que combina la velocidad de Swype y la predicción precisa de SwiftKey, obteniendo una forma de introducir texto, que seguro que te va a encantar.



SketchBook Mobile

Precio: 1,52 €

Hay muchas apps de dibujo en Google Play, pero ninguna de ellas tiene el pedigrí ni la calidad de SketchBook Mobile. Construida por la compañía creadora de la prestigiosa SketchBook Pro, la aplicación cuenta con el mismo software de pincel, lo que significa que puede crear bocetos con finos detalles. La app cuenta con gran cantidad de funciones innovadoras y exclusivas, incluyendo un modo de lápiz para los dispositivos que utilizan lápiz óptico, y 65 tipos de pinceles preestablecidos. Esta app dotará calidad a tus dibujos.

Unified Remote Full

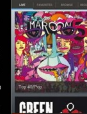
Precio: 3,75 €

El gran número de programas que puedes controlar con Unified Remote Full, hace que gastar un poco de dinero en esta aplicación, tenga mucho sentido. Básicamente, convierte tu dispositivo Android en un mando a distancia de gran alcance para tu PC. Viene con mandos diseñados específicamente para programas y sitios web concretos. Esta aplicación es la manera perfecta de interactuar con el escritorio de tu ordenador, ofreciendo numerosas posibilidades.

TuneIn Radio Pro

Precio: 3,84 €

TuneIn Radio te permite escuchar las emisoras de radio de todos los rincones del mundo, en directo, ya sea música, deporte o magazines, y si tienes la versión de pago, las emisoras quedan registradas, lo que significa que puedes escuchar de nuevo tu programa favorito cuando quieras. Con 70.000 emisoras para elegir y más de 2 millones de podcasts, es muy fácil que puedas encontrar algo de tu gusto. La interfaz es limpia, y hace de la navegación un juego de niños.



Poweramp Music Player

Precio: 3,09 €

Hay una versión de prueba gratuita de 15 días, pero te garantizamos que una vez que pruebas este brillante reproductor de música, no te importará gastar unos euros en compar la de pago. Lleno de funciones, como Last.FM, admite gran cantidad de formatos, un ecualizador gráfico de diez bandas, skins personalizables y cuatro estilos diferentes de widgets. Esta elegante, y muy versátil app, hace que la mayoría de los reproductores gratuitos parezcan torpes y anticuados. Si la pruebas te engancha.



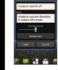
Tablet Talk

Precio: 1,99 €

Si tienes un teléfono y una tablet de Android, puede llegar a ser molesto pasar de un dispositivo a otro para contestar mensajes. Esta app evita este problema al sincronizar tus dispositivos a través de Bluetooth o Wi-Fi, y así te permite responder a los mensajes desde el teléfono, o la tablet. Puedes dejar el teléfono en el bolsillo, y seguir en contacto con tus amigos. La tablet sonará cuando recibas una llamada de teléfono, y también podrás hablar,si usas un auricular.

5 GRANDES WIDGETS DE PAGO

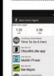
Aquí tienes cinco widgets muy útiles y de buen aspecto, que merecen la pena gastarse un poco de dinero.



TO DO LIST WIDGET PRO

Precio: 2,33 €

Un widget inteligente que te permite tener siempre a la vista la lista de tareas pendientes de hacer.



ZOOPER WIDGET PRO

Precio: 0,99 €

Permite realizar un seguimiento sobre el funcionamiento de tu dispositivo Android. Muy personalizable, eliges la información que quieres seguir.



PURE GRID CALENDAR

Precio: 1,79 €

Desde la pantalla de inicio puedes consultar tu calendario y tareas. Se sincroniza con el calendario de Google.



CALCULATOR WIDGET

Precio: 0,70 €

Un gran widget que te permite acceder rápidamente a una calculadora con todas las funciones matemáticas.





POPUP WIDGET

Precio: 1,09 €

Ahorra espacio y memoria usando la aplicación Popup widget, para crear accesos directos a tus widgets.

Tasker

Precio: 2,99 €



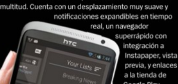
Tasker es un ejemplo perfecto de una idea brillante, ejecutada por expertos. Te permite automatizar un gran número de tareas, estableciendo una serie de condiciones diferentes. ¿Quieres iniciar o apagar el dispositivo a una hora específica, o cuando estés en un sitio concreto? Tasker lo hace, y además, te permite llevar un control preciso sobre el qué, el dónde y el cuándo de tu dispositivo Android y las aplicaciones que tienes instaladas.



Falcon Pro

Precio: 1,49 €

Falcon Pro es una aplicación para Twitter, llena de brillantes funciones, y con un hermoso y sencillo diseño que la hace destacar entre la multitud. Cuenta con un desplazamiento muy suave y notificaciones expandibles en tiempo real, un navegador superrápido con integración a Instapaper, vista previa, y enlaces a la tienda de Google Play dentro de la aplicación, favoritos en offline, y un widget de rápida acción. Hay dos temas diferentes, imágenes ampliables y un reproductor de YouTube.



Mejora la aplicación de Twitter con Falcon Pro

Missed It!

Precio: 1,51 €

Este, es un widget inteligente que te avisa, directamente desde su pantalla de bloqueo sobre los eventos y las notificaciones que podrías haber perdido. Puedes elegir las notificaciones de las apps que desees, y la forma en que lo hace. Así que ya sabes, si hay algo que necesita tu atención de inmediato (mensaje de WhatsApp, post de Facebook...) Missed it! et avisará. Si usas Android 4.2, podrás utilizar la aplicación con la app LockScreen.



APPS DE PAGO PARA CONDUCTORES

Cinco apps sin las que ningún conductor con un dispositivo Android debería salir de casa.



DASHBOARD CAM

Precio: 0,75 €

Graba fotos y vídeos de tu conducción con los datos impresos. Se puede utilizar como caja negra.





SPEEDVIEW PRO

Precio: 2,29 €

Una aplicación que utiliza el GPS de tu dispositivo Android para mostrarte una precisa lectura de la velocidad.



PARKOMETER AR

Precio: 2,99 €

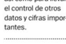
Marca la posición de donde has aparcado, y utiliza el GPS del dispositivo Android para ver el camino de regreso.



CAR MAINTENANCE REMINDER PRO

Precio: 2,31 €

Vigila tu coche, para saber cuando es su próxima revisión, así como para llevar el control de otros datos y cifras importantes.





TORQUE PRO

Precio: 3,55 €

Conecta el teléfono con el ordenador OBD del motor de tu coche, para ver lo que pasa en tiempo real.



Nova Launcher Prime

Precio: 3,00 €

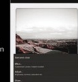
Nova Launcher Prime está llena de opciones que te permiten jugar con la forma en cómo se ve y funciona tu dispositivo Android. Puedes agregar controles de gestos para lanzar tus aplicaciones y funciones favoritas, así como cambiar la apariencia de la pantalla de inicio para que se adapte a tu estilo, y también puedes agrupar las aplicaciones en carpetas, dentro del cajón de aplicaciones. La versión Prime añade aún más opciones, permitiendo así, construir una experiencia de uso de tu dispositivo Android, única y muy versátil.

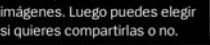


Vignette

Precio: 1,95 €

Antes de que Instagram llegara a Google Play, existía Vignette. Esta aplicación de fotos no sólo te permite agregar 70 filtros diferentes, y 50 tipos de marcos distintos en combinación, también te da acceso a una serie de funciones prácticas que convierten tu dispositivo Android en una cámara genial. Además no se cargan desde un servidor central, por lo que no necesitas una conexión a Internet para ajustar las imágenes. Luego puedes elegir si quieres compartirlas o no.







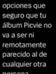
Picvie

Precio: 1,50 €

Las apps que recopilan las fotos en sencillos álbumes, no son tan interesantes, pero Picvie va más allá, ya que te permite agrupar fotografías, sonidos y vídeos en pequeñas imágenes con un aspecto maravilloso, para publicar en Facebook. Esencialmente, lo que hace es crear pequeñas historias con tu contenido multimedia. Así, permite mostrar las fotos de las vacaciones, o las imágenes de esa noche tan increíble. Es fácil de usar, pero tiene tantas opciones que seguro que tu álbum Picvie no va a ser ni remotamente parecido al de cualquier otra persona.







OfficeSuite Pro 7

Precio: 11,47 €

Si deseas productividad en tu dispositivo Android, OfficeSuite Pro es la mejor opción. Es una aplicación de oficina totalmente funcional que te permite crear, editar y compartir una amplia gama de documentos y tipos de archivos. También funciona como un visor de PDFs, con un montón de opciones inteligentes y funciones, que le darán a tus documentos un aspecto muy profesional. Si necesitas editar documentos de Word, Excel o PowerPoint cuando estés fuera de la oficina, OfficeSuite Pro te ofrece la manera más brillante de hacerlo.



Shot Control

Precio: 2,29 €

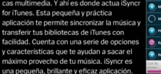
Hay muchos dispositivos Android con cámaras de gran alcance, pero la mayoría, no tienen las mismas funciones que las cámaras de fotos. Shot Control te permite jugar con la exposición, el balance de blancos y el flash mientras tomas la foto. Todos los ajustes se ven en la pantalla, lo que significa que puedes cambiarlos mientras mantienes el ojo en el encuadre de la imagen.



iSyncr for iTunes

Precio: 2,99 €

Si has cambiado de un iPhone a un dispositivo Android, puede ser un infierno trasladar tus bibliotecas multimedia. Y ahí es donde actua iSyncr for iTunes. Esta pequeña y práctica aplicación te permite sincronizar la música y transferir tus bibliotecas de iTunes con facilidad. Cuenta con una serie de opciones y características que te ayudan a sacar el máximo provecho de tu música. iSyncr es una pequeña, brillante y eficaz aplicación.



HD Widgets

Precio: 1,49 €

Añadir widgets a tu teléfono inteligente, o tablet de Android, es una sabia manera de personalizar los dispositivos, y mantener la información importante, siempre al alcance de los dedos. HD Widgets te ofrece un paquete de más de 100 widgets diferentes, para elegir. Con diferentes colores y fondos, tienes la posibilidad de previsualizarlos antes de añadirlos a la pantalla principal. HD Widgets es la aplicación perfecta para cualquier persona que quiera dar a la pantalla de inicio de su dispositivo Android un toque muy personal.



Pocket Casts

Precio: 3,13 €

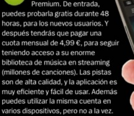
Una aplicación de podcast, fácil de usar, que permite añadir tus podcasts favoritos en una lista, y escucharlos tan pronto como estén disponibles. Posee una interfaz muy sencilla, que facilita al máximo la navegación, y un sistema de sincronización que permite guardar tus listas en múltiples dispositivos. Admite hacer descargas automáticas, y cuenta con widgets y varias opciones para compartir.



Spotify

Precio: Gratis (4,99 € al mes)

Si eres un melómano, te interesa la cuenta Premium. De entrada, puedes probarla gratis durante 48 horas, para los nuevos usuarios. Y después tendrás que pagar una cuota mensual de 4,99 €, para seguir teniendo acceso a su enorme biblioteca de música en streaming (millones de canciones). Las pistas son de alta calidad, y la aplicación es muy eficiente y fácil de usar. Además puedes utilizar la misma cuenta en varios dispositivos, pero no a la vez.







Spotify es el rey de la música a la carta en streaming, por lo que bien vale la suscripción mensual

LAS MEJORES APPS DE PAGO PARA EXPANDIR TU CONOCIMIENTO

Cinco aplicaciones divertidas de usar, y que llenarán los huecos vacíos de tu sabiduría

SOUNDHOUND

Precio: 4,99 €

Una aplicación genial que te permite identificar casi cualquier canción o melodía que cantes o tararees a tu teléfono.

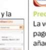


WOLFRAMALPHA

Precio: 2,29 €

Escribe una pregunta, y la aplicación te mostrará rápidamente la respuesta correcta. Ideal para apostar con amigos.



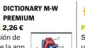


DICTIONARY M-W PREMIUM

Precio: 2,26 €

La versión de pago de la app añade contenido adicional, y permite utilizar la búsqueda de voz.

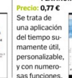




ACCUWEATHER PLATINUM

Precio: 0,77 €

Se trata de una aplicación del tiempo sumamente útil, personalizable, y con numerosas funciones.





REDDIT SYNC PRO

Precio: 1,89 €

Manténte al día con tus reddits favoritos, desde cualquier lugar, con esta aplicación limpia y bien organizada.











Player FM





Player FM

Escucha y suscríbete a podcasts de forma sencilla



Si nunca has oído hablar de Player FM debes haber estado viviendo en una cueva. Player FM hizo su aplastante debut en la web el año pasado, y en un año, finalmente sale para el sistema operativo Android.

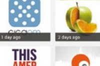
Seamos realistas, el mercado está inundado de apps de podcast, pero ¿qué diferencia a Player FM de la competencia? Cuenta con un gran tesoro de podcasts para descubrir, con más de 300 temas para explorar y la garantía de diversión y entretenimiento asegurado durante horas. Player FM ha recibido muchos elogios por su diseño intuitivo y elegante. Una vez que abres la aplicación, puedes iniciar sesión con tu cuenta de Google. La primera vez que lo haces puedes configurar el acceso a las tres categorías que más te gusten, pero no prestes demasiada atención, ya que siempre puedes volver para cambiarlas. Estas tres categorías funcionan como canales en vivo, por lo que siempre verás el contenido más reciente.

Player FM es de fácil acceso desde cualquier lugar, con widgets y notificaciones desde la pantalla principal, para reproducir, pausar y saltar a la pista siguiente fácilmente. También te permite profundizar en tus series favoritas y disfrutar de sus últimos diez episodios.

Player FM realmente brilla a la hora de descubrir contenido nuevo. No sólo permite suscribirse a los podcasts que te interesan, sino que también puedes hacerlo a los temas. Tanto si eres adicto a las noticias, como a la ciencia ficción, encontrarás tu tema de interés para suscribirte. Y una vez que estés suscrito recibirás el nuevo contenido directamente en la aplicación, no será necesario realizar búsquedas.

Pero Player FM tiene sus limitaciones, ya que sólo permite tener 20 suscripciones y 50 temas favoritos. Aunque eso debería ser más que suficiente para un oyente de podcast medio, pero si aún así, quieres más, siempre puedes invitar a tus amigos a probar este maravilloso servicio, y ganar más suscripciones. Player FM Pro, te permitirá escuchar contenido ilimitado, pero ahora está en desarrollo, así que tendrás que conformarte con la versión gratuita, de momento.

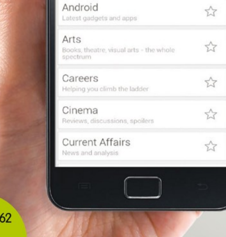
Player FM se ha subido al carro de la nube. Y así, esta fantástica aplicación está totalmente integrada con los servicios cloud, para que puedas disfrutar de tus suscripciones en línea desde cualquier dispositivo Android. La aplicación también es genial si viajas en avión, donde no puedes conectar, ya que te permite disfrutar de los últimos diez episodios de tus podcasts favoritos, que se descargan automáticamente a tu dispositivo para escucharlos cuando no tengas conexión.







Sigue tus podcasts favoritos mediante la suscripción a canales



» especificaciones

Precio **Gratis**

Diseñado para: Teléfono y tablet

Requiere Android: Según dispositivo

» conclusión

Prestaciones

Diseño

Precio

Player FM te ofrece cientos de podcasts para descubrir y disfrutar

» ¿te gusta? ¡prueba esto!

Pocket Casts
Una de las mejores apps de Android para buscar y reproducir podcast.



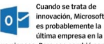






Outlook.com

Gestionar correos electrónicos nunca fue tan fácil



Cuando se trata de innovación, Microsoft es probablemente la última empresa en la que pienses. Pero eso cambió con el lanzamiento de Windows 8, que le dio a un sistema operativo anticuado un lavado de cara que era muy necesario.

Lo mismo ocurrió con la app oficial de Microsoft, Outlook.com, alcanzando recientemente 400 millones de usuarios activos, con la migración de las cuentas de Hotmail. Esta app ofrece una manera fácil de estar al día con tus correos electrónicos cuando estás lejos de tu ordenador.

Los correos son una de las necesidades básicas de la comunicación en línea, así que esta aplicación lo que hace es enviar y recibir mensajes de correo, mientras estás fuera del despacho, a la vez que se integra completamente con tu cuenta de Microsoft. No tienes que crear una cuenta nueva, para poder iniciar sesión. Viene con una serie de funciones excelentes, como las de recibir emails de inmediato con notificaciones push, gestionar fácilmente tu rutina diaria con el calendario y la sincronización de contactos, y encontrar los correos de manera sencilla, gracias a su nueva herramienta de búsqueda.

Microsoft ha renovado con éxito su aplicación para Android, teniendo el mismo diseño elegante, que tiene en el ordenador y en los teléfonos con Windows Phone. La aplicación también ha hecho que sea más fácil mantener el correo electrónico no deseado fuera de la bandeja de entrada, gracias a la captura automática que hace de los mensajes considerados como spam. También crea filtros y marcadores para administrar mejor el correo. Outlook.com hace que la gestión del correo electrónico se lleve sin preocupaciones.

¿Quién dijo que Microsoft no podía crear una fantástica aplicación? Es el momento de pegar un vistazo a Outlook.com.

» ¿te gusta? ¡prueba esto!
Gmail
Outlook.com es grande y sólo Gmail podría hacerle sombra dignamente.

Outlook.com tiene sólo lo básico, por lo que la lectura del correo es rápida y fácil



» especificaciones

Precio **Gratis**
Diseñado para: Teléfono y tablet
Requiere Android: 2.2 o superior

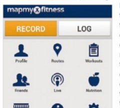
» conclusión

Outlook.com, la renovada y fina aplicación, que sin duda, vale la pena probar

MapMyFitness Workout Trainer

Sigue la ruta, distancia y ritmo de tus ejercicios

¿Estás buscando una aplicación de seguimiento de tus ejercicios de fitness? MapMyFitness Workout Trainer, es tu app, con más de 600 ejercicios para elegir, estarás en forma en poco tiempo. Esta brillante app, realiza un seguimiento de todos tus ejercicios: calorías, distancia, tiempo, ruta, ritmo y otras más. Si estás cansado de hacer ejercicio sin saber a dónde vas, esta app te mantiene motivado, mostrando constantemente tu progreso y el camino hacia el que te diriges. La funcionalidad definitiva es la capacidad para utilizar el GPS del teléfono para planificar el entrenamiento. Incluso puedes obtener estadísticas en tiempo real durante el entrenamiento, y con indicaciones de voz.



» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.1 o superior

» la mejor alternativa RUNTASTIC RUNNING & FITNESS » Cuando se trata de seguimiento de fitness no hay mejor aplicación que Runtastic.

Escucha la BBC

Escucha la BBC desde cualquier parte

¿Quieres mejorar tu inglés o simplemente estar al día de lo que pasa en el Reino Unido y el resto del mundo? Con esta aplicación tienes acceso ilimitado a la mayoría de emisoras de radio de la BBC, incluso las de difusión regional. Desde ella podrás escuchar sus programas: deportes, música, noticias, magazines... Permite añadir tus emisoras favoritas a Favoritos, así como un apartado para las emisoras escuchadas recientemente.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.1 o superior

IVONA Text-to-Speech HQ

Quizás la mejor app de reconocimiento de voz

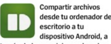
IVONA está muy por delante de la competencia cuando se trata de reconocimiento de voz. ¿Estás cansado de voces de robot? La función Amy de IVONA, es una voz realista, con sonido natural. La app te permite elegir entre 13 idiomas y voces diferentes. No sólo es una aplicación de reconocimiento de voz, ya que te lee los libros electrónicos en voz alta con una voz suave. Además IVONA te lee las indicaciones de Google Maps, para que puedas mantener los ojos en la carretera cuando conduces.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 1.6 o superior



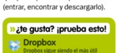
PushBullet

La facilidad de compartir archivos



Compartir archivos desde tu ordenador de escritorio a tu dispositivo Android, a través de los servicios en la nube, puede llegar a ser complicado. PushBullet es una aplicación ingeniosa, que aprovecha al máximo las funciones únicas de tu dispositivo Android (sistema de archivos, notificaciones push...), para que trabajar en la nube sea coser y cantar. Pero te preguntarás, ¿por qué debo usar PushBullet cuando Dropbox ya comparte archivos de manera espectacular? PushBullet se enorgullece por su velocidad y su fácil uso, quizás estas sean las respuestas a tu pregunta.

Pongamos que deseas descargar un archivo, con Dropbox tendrás que pasar por varios pasos antes (entrar, encontrar y descargarlo). Mientras que con PushBullet es más fácil, los archivos son empujados al instante desde tu PC al dispositivo Android y al panel de notificaciones. Como decíamos antes, coser y cantar.



NUESTRA ELECCIÓN

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.3 o superior

Sophos Mobile Security

Protege tu dispositivo Android de virus maliciosos

Igual que ocurre con el PC, también tu dispositivo Android puede verse invadido por virus. Los teléfonos inteligentes aumentan en popularidad, y también lo hacen los intentos de los hackers para obtener tus datos personales, a través de medios maliciosos como el spam. Sophos Mobile Security te ayuda a combatir la guerra contra el correo no deseado, mediante la protección de virus maliciosos, y sin sacrificar el rendimiento de tu dispositivo Android. A diferencia de la App Store de Apple, Google Play es un mercado abierto, y casi cualquier persona puede crear una aplicación, con buenas o malas intenciones. Y aunque esto conduce a grandes dosis de innovación, también abre las puertas a los hackers sin escrúpulos, que ocultan spyware maliciosos dentro de apps aparentemente inofensivas. Sophos programa exploraciones periódicas y analiza las aplicaciones instaladas en la tarjeta SD y en el dispositivo. Su asesor de seguridad integrado te mostrará la forma de mejorar los ajustes de seguridad del teléfono, además tiene un filtro de spam para llamadas y SMS.

»¿te gusta? ¡prueba esto!
Norton Security
La única aplicación antivirus, que es una gran alternativa a Sophos.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.2 o superior

Yahoo!



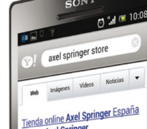
Busca en la web como nunca

Yahoo! ha sido muy familiar durante dos décadas, pero su popularidad ha ido en descenso en los últimos años. Con un nuevo CEO y una app renovada recientemente, Yahoo! ha cambiado su suerte. La nueva aplicación Yahoo! te permite navegar por la web como nunca antes lo habías hecho. A la app se la conoce como un "flujo virtual sin fin, de historias personales" por algo será. Cuanto más buscas en Internet, recibirás contenido más adecuado a tus gustos. El quid de la aplicación es su capacidad para navegar por categorías (negocios, celebrities, o entretenimiento). Completamente integrada con Facebook y Twitter, por lo que puedes compartir tus noticias favoritas con el resto del mundo.

Sin duda lo más interesante es Summly, la función que resume los textos de las noticias para los móviles, y que Yahoo compró al joven Nick D'Aloisio (17 años), por 30 millones de dólares. Summly funciona magistralmente cortando artículos de hasta 400 caracteres.

»¿te gusta? ¡prueba esto!
Google Chrome
El navegador número uno para Android, ahora es mejor que nunca.


La app de Yahoo! te muestra las tendencias del día para ver si te interesan.



»especificaciones

Precio **Gratis**
Diseñado para: Teléfono y tablet
Requiere Android: 2.2 o superior

»conclusión

Yahoo! realiza búsquedas en función de tus gustos, en tu dispositivo Android

Kindle

Lleva el Kindle Fire a tu dispositivo Android

¿Necesitas una app para ponerte al día de los eBooks? Kindle para Android te permite descargar y disfrutar de sus libros electrónicos favoritos en cualquier momento y lugar. Esta app ofrece a los usuarios de móviles Android, las mismas funciones que tenía el desaparecido Kindle Fire. Si tienes una cuenta de Kindle entrarás directamente, y si no, no te preocupes, en menos de cinco minutos crearás una y estarás dispuesto a empezar a leer. Una vez que entres por primera vez serás obsequiado por tres maravillosos eBooks: La isla del tesoro, Orgullo y prejuicio, y las fábulas de Esopo.

Esta fantástica aplicación te da acceso a la tienda online, de libros electrónicos, más grande del mundo. Podrás navegar entre millones de libros y disfrutar de tus revistas favoritas en alta definición. Pero lo mejor, es que puedes comprar desde dentro de la app todos los libros electrónicos de Amazon. Antes de comprar un libro, puedes descargarte un capítulo y leerlo a modo de prueba, también puedes traer todos los libros que hayas comprado con tu Kindle Fire. Leer los libros es tan fácil, como



pulsar sobre la cubierta del libro y empezar a leer. Kindle mejora la experiencia de lectura con la posibilidad de añadir anotaciones.

Afortunadamente, Amazon ha actualizado hace poco, su aplicación Kindle para que se vea y se sienta como el glorioso Kindle Fire. Una vista en forma de carrusel hace que la navegación entre las páginas de un libro sea más fácil que nunca. Desliza un dedo para navegar a través del contenido. La biblioteca también ha recibido un lavado de cara y el nuevo panel de la izquierda hace la navegación más fácil.



» especificaciones

Precio Gratis

Diseñado para: Teléfono y tablet

Requiere Android: Según dispositivo

» conclusión

Prestaciones

Diseño

Precio

La actualización de Kindle, parece el Kindle Fire, y eso no es nada malo

» la mejor alternativa KOBO » Obtén una vista previa, y lee los comentarios de otros usuarios, antes de hacer la compra.

Tienes 15min

¿Quieres recuperar tu dinero? Tienes 15 minutos para decidir

» 0-5 minutos Descarga, instala la aplicación y regístrate.

» 5-10 minutos Busca música y descárgala para escuchar sin conexión.

» 10-15 minutos Disfruta de la aplicación durante 15 días gratis.

comprar devolver

Realiza búsquedas entre millones de eBooks

17:07
Buscar en Kindle
kind
BIBLIOTECA
Inicio
Todo el contenido
En dispositivo
Libros
Documentos
Kiosco
TIENDA
Tienda Kindle
Fragmentos popula...
ACERCA DE
Configuración
htc

topapps

Buenas noches!

Ayuda a dormir a los peques con esta app

Esta app te facilita la tarea de conseguir que los niños se vayan a dormir. Pensada para niños entre 1 y 4 años, tendrán que darle las buenas noches a los animales del establo y apagarles las luces. Llega de la mano de Heidi Wittlinger, nominada al Óscar 2002 en la categoría del mejor corto de animación. Para compartir con tus hijos.



» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.2 o superior

Aprender jugando

Aumenta tu vocabulario de inglés mientras juegas

Con esta sencilla y eficiente aplicación, podrás ir incrementando tu vocabulario de la lengua inglesa, mientras juegas.
Tiene un apartado en el que se van mostrando las imágenes de animales, cosas o verbos, a la vez que aparece su nombre escrito y oyes su pronunciación. Puedes elegir los vocablos por temáticas. Luego tiene un apartado tipo test para ejercitar las palabras que hayas aprendido.

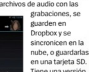


» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 1.6 o superior

Grabadora de llamadas

Graba tus llamadas telefónicas

Esta aplicación te permite grabar las llamadas que hagas o recibas en tu teléfono Android, y luego decidir con cuales te quedas. Para escucharlas cuando quieras, tomar notas, o compartirlas con otras personas. Puedes configurar la aplicación para que los archivos de audio con las grabaciones, se guarden en Dropbox y se sincronicen en la nube, o guardarlas en una tarjeta SD. Tiene una versión Pro, que cuesta 5,30 €.



» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono
» **Requiere Android** 2.1 o superior

RoundR

Cambia la manera de ver las aplicaciones

De vez en cuando sale a la palestra una simple, pero potente aplicación, sin la cual no podríamos vivir. RoundR no es una app revolucionaria, pero una vez que la utilizas, ya no hay vuelta atrás. Esta app transforma la pantalla de tu dispositivo redondeando las esquinas. No sólo se ve funciona con la mayoría de apps, sino que también es personalizable, al poder elegir el radio exacto de redondeo de las esquinas.





» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.1 o superior

Cómo dibujar dibujos animados

Dibujar tus personajes favoritos, nunca había sido tan divertido

Esta brillante aplicación proporciona una manera sencilla y fácil, de dibujar tus personajes favoritos de dibujos animados. Tan sólo debes seguir sus instrucciones paso a paso. Cuenta con 25 clases de dibujo para dibujar personajes como Mickey Mouse, o Bob Esponja. Es la aplicación perfecta para disfrutar con toda la familia. Cada clase de dibujo tiene de 11 a 26 pasos, muy fáciles de seguir, y cada dibujo presenta un nivel de dificultad distinto. En muy poco tiempo te convertirás en un fantástico artista.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.3 o superior

HootSuite

Mantente al tanto de tu red social

¿Te sientes abrumado con tu vida social online? Puede llegar a ser muy pesado tener que gestionar tus perfiles sociales. HootSuite te ofrece la organización necesaria para que tu vida social no se convierta en un caos. Con esta aplicación de gestión de medios de comunicación social, podrás estar al tanto de Twitter, Facebook, LinkedIn y Foursquare. Es fácil de usar, capaz de enviar un tweet, o actualizar tu estado en Facebook en un instante.



» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** Según dispositivo

Buffer

Comparte tus redes sociales

Buffer es la manera más fácil y rápida de compartir con Twitter, Facebook, LinkedIn y otras redes. Y hacerlo no podría ser más simple, cuando encuentras algo que te gusta, compártelo agregándolo a la cola de buffer. Para ello, simplemente pulsa en Add to buffer, en el menú Share. Buffer programará la actualización de tu estado en Twitter, Facebook y LinkedIn en distintos momentos del día. Una gran y fácil manera de tener seguidores, ofreciendo contenidos de calidad.



» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 3.1.5 o superior

Moovit - transporte público

Si te mueves en transporte público esta es tu app

Si eres de los que pasa de atascos, o de perder media hora intentando aparcar, seguro que te mueves en transporte público. Y para ello lo mejor es esta app. En ella los usuarios informan de si el autobús lleva retraso, o de si el metro está abarrotado. Ellos crean esta red en la que se ofrece un informe completo de los transportes públicos, el estado en que se encuentran, las rutas para llegar a un destino... Es la app ideal para llegar sin retraso y siempre a punto a tu destino en la ciudad.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.2 o superior

Frontline Commando: D-Day

Lleva el escenario de batalla a la pequeña pantalla de tu dispositivo

Frontline Commando es un disparador en 3D y en tercera persona, que se desarrolla durante la 2ª Guerra Mundial, en el bando estadounidense. Una situación familiar para los juegos de consola, pero poco frecuente en la plataforma Android.

Empiezas el juego con un rifle y algunas granadas, pero tienes más munición y armas extras, a medida que avanzas. La selección de armas es sorprendentemente buena, pero en medio de un intenso tiroteo, resulta difícil tratar de cambiar de arma sin quedarte al descubierto delante del fuego enemigo.

Según avanza el juego, se plantean nuevos objetivos para llevar a cabo. Algunos pueden ser tan sencillos como ponerte a refugio detrás de una pared, después de una escalada y salir de una fortaleza enemiga.

Entre cada objetivo tendrás que eliminar un número determinado de enemigos antes de seguir avanzando. Los controles también funcionan bien en su mayor parte, pero para tener una experiencia más real, es recomendable usar un mando vía Bluetooth, ya que los controles de la pantalla táctil pueden llegar a resultar algo incómodos, cuando tienes un gran arsenal de armas a tu disposición.



Ponte a cubierto para recuperar fuerzas y tomar un respiro

A pesar de que el juego es una descarga gratuita, Frontline Commando incluye una serie de extras para el juego, que puedes comprar. Aunque también hay que decir, que puedes jugar perfectamente sin necesidad de hacer ni una sóla compra.

Frontline Commando es una buena adquisición de la tienda de Google Play, ofreciendo una gran experiencia de tiro en tercera persona. El modo de juego es rápido y fluido, aunque sólo se ve empañado por los constantes (y cuando decimos constantes, nos referimos a que es contínuamente) recordatorios de que puedes adquirir extras a través de las compras de la aplicación. Contra esto, lo mejor es intentar ignorarlos.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.1 o superior

También jugamos a...

Grand Theft Auto: Vice City 4,49 €

Vice City, por fin se sale de la línea principal de la historia de GTA, pero todavía tiene muchas misiones por descubrir. Este juego es más adecuado para la gran pantalla.

Minecraft - Pocket Edition 5,49 €

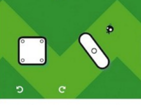
¿Quién se iba a imaginar que la colocación de bloques de construcción podría ser tan adictivo? Esto juego es ideal para matar el tiempo durante horas.



They Need To Be Fed 2

La gravedad es tu mejor amigo, y el peor enemigo

Siguiendo el éxito del original, They Need to be Fed 2, parece ser más de lo mismo, pero con algunos giros añadidos. El modo de juego es el mismo que antes. Se trata de guiar a tu personaje a través de diferentes mundos, utilizando la gravedad para ayudar a atravesar los distintos niveles, y evitar a los muchos monstruos. El aspecto de giro de 360º se combinan muy bien en el juego, lo que te permite abordar cada plataforma desde arriba y abajo, y pensar en cómo quieres avanzar por el nivel.



La gravedad te llevará a la plataforma más cercana

En última instancia, They Need To Be Fed 2 se siente como una actualización del juego original, en lugar de un juego totalmente nuevo. Pero esto no quiere decir que no sea un juego divertido para jugar, aunque no aporte nada nuevo al universo de los jugones.

» **Precio** 1,50 €
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.1 o superior


Fast & Furious 6: El Juego


MANU-GANU


Cut the Rope: Time Travel



Fast & Furious 6: El Juego

Entra en el fascinante mundo de Fast & Furious

Prepárate a dar el golpe, haciendo drifts y retando en los piques a tus adversarios. Corre en las carreras de coches ilegales, por Londres, compitiendo con los pilotos más veloces de la ciudad. Poco a poco irás conociendo a todos los miembros de la banda de Fast & Furious, y preparándote para dar el gran golpe. Cuenta con unos gráficos impresionantes y de gran calidad, las animaciones son muy reales y el sonido te lleva de lleno al mundo de las carreras ilegales. Consigue coches de ensueño y tunéalos a tu gusto. Con varios modos de juego, puedes competir sólo o como miembro de una banda. Consigue el respeto de todos con tus habilidades al volante y cuando te hagas con mucha pasta empieza a comprar coches y mejoras para ganar más carreras.

Al final de la carrera podrás ver las estadísticas y resultado de la misma

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** 2.3.3



MANUGANU

El clásico juego de acción de plataformas con un toque moderno

A pesar de la dura competencia con juegos de la talla de Rayman y Sonic en el género de las plataformas, Manuganu logra ser lo suficientemente original para convertirse en un éxito destacado. El juego se basa en las mismas funciones que los de la competencia, atravesar distintos niveles esquivando enemigos y obstáculos, a la vez que vas recogiendo monedas por el camino, pero Manuganu sobresale por la variedad que ofrece. Los niveles son muy diferentes entre sí, los obstáculos varían en dificultad, y también permite utilizar los poderes especiales de Manuganu para ayudarle durante el camino. Además de eso, cuenta con unos bonitos efectos 3D. Siendo gratuita, cumple todos los requisitos para que ser un gran juego.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono
» **Requiere Android** 2.2 o superior

Cut the Rope: Time Travel

Viaja en el tiempo con Om Nom

Cut the Rope siempre ha estado en la cima de los juegos basados en la física, y con esta nueva entrega no cambia en absoluto. Todavía está Om Nom, pero en esta edición ha de viajar a través de seis épocas diferentes, y recoger todos los caramelos que encuentre por los distintos niveles.

Como de costumbre, también hay que cortar las cuerdas en el momento correcto, y en el orden correcto para asegurarte de que llegas a la boca de Om Nom sano y salvo. Cada época aparece un compañero diferente, que necesita también alimentarse. Así se añade un elemento nuevo a la jugabilidad, haciendo que los últimos niveles sean particularmente difíciles de completar. Aunque el juego es tan familiar como lo conocemos y amamos, esta nueva versión lo hace más interesante.

» **Precio** Gratis
» **Diseñado para** Teléfono y tablet
» **Requiere Android** varios según dispositivo

topapps

Worms 2: Armageddon 3,99 €

Con una gran variedad de nuevas armas, y más niveles para pasar, Worms 2: Armageddon es una gran secuela.

Perfect Kick! Gratis

Uno de los primeros juegos de fútbol multijugador en tiempo real, te enfrenta a un oponente en la clásica tanda de penaltis. Lo bueno del juego son los controles personalizables.

CSR Racing Gratis

Aunque es, uno de los más bellos juegos que hemos visto en Google Play, nos ha decepcionado por tener sólo unos pocos coches, un diseño de pista blando, y unos controles malos.

Señor de la Magia Gratis

Este juego es sencillo, y muy adictivo, mezcla de los juegos de torres de defensa y los juegos RPG, con mucha acción y grandes gráficos.

Swiped Fruits Gratis

En este altamente adictivo, juego, deberás crear largas cadenas de frutas para pasar por encima de ellas. Cuenta con unos gráficos muy buenos y animaciones fluidas.



Grumpy Bears Gratis

Como un acaparador de miel, tiene que defender su escondite de los otros osos. Tiene un montón de armas para defenderse, y diferentes tipos de osos para ser desbloqueados.



Sony Xperia Tablet Z

Sony parece haber cuidado todos los detalles de su nuevo tablet ¿Conseguirá competir contra los líderes de este sector?

Puerto infrarrojos
En la parte superior del dispositivo podrás localizar un emisor de infrarrojos con el que controlar todos los aparatos de tu salón

Cubierta protectora
La tapa de la parte inferior protege del agua y el polvo las ranuras para la tarjeta SIM y la micro SD

Demasiado marco
La zona de plástico que rodea la pantalla del Xperia Tablet Z es una de las más grandes que hemos visto; no tendrás problemas en sujetarla sin tocar la pantalla

Altavoces
Las cuatro salidas para los altavoces prometen ofrecer un sonido envolvente 3D. En la práctica, las dos aberturas inferiores quedarán bloqueadas por las manos o por la superficie de apoyo; por suerte admite el giro de 180º y se pueden poner hacia arriba

NUESTRA ELECCIÓN
★★★★★

Sony no piensa desaprovechar la aceptación que está teniendo por parte del público y sigue con la renovación de su gama. En esta ocasión le toca al Xperia Tablet Z, que sustituye a la versión S del año pasado.

El Tablet Z, en relación con los otros productos existentes en el mercado, es mucho más competitivo y está más cerca de igualar, o incluso superar, a sus rivales. Tiene ciertos toques que resultan atractivos y algunas cuestiones que deberían estar mejor resueltas, aunque en ningún caso nada demasiado grave.

Llama mucho la atención su diseño externo nada más sacarlo de la caja. Color negro en su frontal, con la pantalla integrada en el conjunto. Es elegante y nos ha parecido muy bonito.

La parte trasera acabada en un plástico mate, que sin ser de goma, facilita en algo la sujeción. Ya en la mano se descubren varias de sus características destacables. Es extremadamente fino: sus 6,9 milímetros hacen que sea más delgado que cualquier otro tablet y que incluso los smartphones estrella del momento. Y también es muy ligero (495 g). Ambas propiedades hacen que este tablet sea uno de los más cómodos de utilizar que hemos probado.

Repartidos por sus laterales encontrarás el control de volumen, el botón de encendido (demasiado prominente y nada integrado en el diseño general), las rejillas para los altavoces y los conectores de micro SIM, tarjeta SD, y micro USB. Cuenta con cuatro aberturas para la salida de audio, que es uno de sus reclamos de marketing, pero las dos inferiores quedarán casi siempre bloqueadas por las manos o por el objeto donde el tablet se apoye.

Otro elemento distinguible son las cubiertas herméticas que aíslan los conectores. Dificultan ligeramente la manipulación del tablet, pero es el precio que hay que pagar para que el dispositivo resista agua y polvo. El Xperia Tablet Z está certificado IPX5/7 e IP5X lo que garantiza su estanquedad; puedes salpicarlo e incluso

bueno para... **Todo terreno**
Su durabilidad lo hacen perfecto para usarse en la cocina, jardín, playa, etc.

sumergirlo. Resulta una característica muy interesante en un smartphone, que es un dispositivo "personal" y que nos acompaña a cualquier parte, pero tenemos dudas sobre los beneficios que puede aportarle un tablet así a un usuario en general .

En su interior encontramos un procesador de cuatro núcleos que funciona a 1,5 GHz, apoyado por 2 Gb de RAM. No ofrecen un rendimiento sobresaliente, pero es más que suficiente para mover el sistema operativo, jugar y reproducir vídeo en HD. Estas son algunas de las tareas para cuánto tiempo seguirá el fabricante manteniéndolo al día. Por suerte, la interfaz no ha sido muy personalizada. Tiene ligeros toques, muy sutiles y siempre elegantes, como el aspecto externo del aparato. Resultan muy prácticas las apps flotantes, que pueden colocarse sobre cualquier ventana, con funciones de calculadora, grabador de voz, bloc de notas, mando a distancia, etc.

Aunque con capacidades 3G gracias a la posibilidad de añadir una tarjeta SIM, el tablet de Sony está pensado como un producto multimedia, para ser el centro del salón de casa. Cuenta

> "Llama la atención su diseño nada más sacarlo de la caja. Color negro en su frontal, con la pantalla integrada en el conjunto."

las que ha sido pensado el Xperia Tablet Z. Además, cualquier cosa que aproveche la pantalla lucirá especialmente bien. Es un panel LED con una resolución de 1920x1200 píxeles y que, con estas dimensiones, produce 224 puntos por pulgada. No son las mejores cifras del mercado, pero se encuentran dentro de la gama alta. Lo mejor de todo es la tecnología Mobile BRAVIA Engine 2 que hace que películas, juegos o apps muy coloridas se vean muy bien. Ofrece unos colores vivos y siempre buena definición.

Sony ha instalado en la versión analizada Android 4.1.2. No es la última disponible, aunque es probable que reciba alguna actualización en el futuro, dado su lanzamiento al mercado tan reciente. Otra cosa bien distinta es saber durante con varias apps y funciones específicas para ello. Un emisor de infrarrojos y una app programable con miles de aparatos diferentes te permitirán controlar la TV, el receptor de satélite, el equipo de audio, etc. También existe una app DLNA con la que emitir desde y hacia aparatos compatibles con esta norma, y no podemos olvidar la gama habitual de apps con las que conectar con otros dispositivos Sony. Y por último hay que analizar la batería. Ofrece una buena autonomía; ocupa una posición intermedia en relación con sus competidores, pero puede mejorarse si se activa el gestor de energía de Sony Stamina. Modificando ciertos ajustes, como el uso de las conexiones inalámbricas, puede conseguir que la carga dure unos minutos más.



Multimedia
Su capacidades (puerto IR incluido) lo convierten en un aliado multimedia

Autonomía
Batería suficiente para utilizar el dispositivo durante largos periodos de tiempo

Juegos
Los juegos actuales y los próximos en desarrollarse se ven genial en la pantalla

Sony Xperia Tablet Z

información

Precio **649 € Versión LTE**

» Más información
www.sonymobile.com/es



Autonomía

Buena autonomía, no es de las mejores, pero alcanzará hasta 7-8 horas de utilización

datos técnicos

- Sistema operativo: **Android 4.1.2**
- Procesador: **Qualcomm cuatro núcleos 1,5 GHz**
- Memoria: **2 GB RAM, from 16 GB almacenamiento**
- Dimensiones: **266 x 172 x 6,9 mm**
- Peso: **495 g**
- Tamaño de pantalla: **10,1 pulgadas**
- Resolución de pantalla: **1920 x 1200 píxeles**
- Ranura de expansión: **micro SD**

Sony Xperia Tablet Z



Asus MeMO Pad Smart — N/A

mejor que | **peor que**

Rendimiento
Muy rápido y fluido, con una batería para mantenerlo vivo suficiente tiempo

Diseño
Muy bien estéticamente, muy elegante. Quizá la pantalla tiene demasiado marco

Características
Tiene todo lo necesario, incluso resistencia al agua. Quizá un procesador más rápido

Calidad/precio
A la par que sus competidores y puede resultar interesante para muchos usuarios

»Conclusión

Estéticamente excelente con muy buenas características, y además es resistente al agua y al polvo







Interfaz no estándar
La interfaz Emotion de Huawei elimina el cajón de apps al que nos habíamos acostumbrado. Puedes instalar el launcher Nova para devolverlo a su sitio

Un teléfono grande
No es nada sútil: no resulta discreto colocar este aparato en la oreja mientras haces una llamada

Luz flash
Una de las pocas apps preinstaladas en el Ascend Mate convierte el flash LED en una linterna. ¡Una función muy útil!

Botones laterales
Nos gusta encontrar el botón de encendido justo debajo de nuestro pulgar derecho, sobre todo porque es la única manera de activar el aparato

Escaso almacenamiento
En la parte superior hay una ranura para tarjetas micro SD. Permite ampliar la muy limitada memoria interna, pero aún así no podrás instalar tus apps en la tarjeta

Huawei Ascend Mate

¿Podrá el phablet gigante de Huawei derrotar al de Samsung peleando en su mismo terreno? Enfrentamos a estos dos colosos Android

El éxito sorpresa conseguido por Samsung con el Galaxy Note ha animado a otros fabricantes a explorar el fenómeno phablet. El Ascend Mate de Huawei es el último ejemplo con su gran pantalla de 6,1 pulgadas que incluso deja atrás la que lleva el Note II. Pero ¿es tan importante el tamaño o hay otros elementos que puedan resultar interesantes?

Diseño

El Ascend Mate es efectivamente gigante. Los anteriores phablets, que se movían alrededor de las cinco pulgadas y media, superaron poco a poco la línea que distingue los aparatos que pueden usar con una mano de los de dos. El Mate es sin lugar a dudas para dos manos. Incluso cuando se utiliza en horizontal descubrimos cierta necesidad de utilizar la segunda sujeción

para equilibrarlo mientras nos desplazamos por las pantallas. El software Huawei incorpora algunas ideas inteligentes para facilitar las tareas más importantes a realizar con una mano. Puedes minimizar el teclado telefónico, el teclado normal y la pantalla de bloqueo a la esquina inferior derecha o izquierda, zonas muy accesibles con un solo dedo. También tiene un botón de "suspensión" de acceso fácil que se expande para mostrar los iconos de cuatro apps. El dispositivo encaja en el bolsillo de un pantalón,



aunque siempre notarás su presencia. Es bastante delgado con sus 9,9 mm, pero con sus 198 g podemos decir que es pesado.

Para un acceso más cómodo, el botón de encendido se localiza en la parte superior del lateral derecho. El control de volumen está justo debajo y es demasiado fácil pulsarlo por error. En el lado opuesto está la ranura para la tarjeta micro SIM, arriba la micros SD, y abajo el puerto USB. No hay más botones. Por detrás se localiza la lente para la cámara y flash LED y un pequeño altavoz.

El dispositivo está bien fabricado con un diseño sobrio. Tiene un aspecto definido y concreto: independientemente de lo que te ofrezca, al cogerlo ya sabrás si es o no un aparato para ti.

Pantalla

La pantalla mide 6,1 pulgadas de diagonal con una resolución de 720p. Habríamos esperado 1080p para un panel de este tamaño; la densidad de puntos que ofrece (240 ppp) es propia de terminales de gama alta del año 2011. Colócalo cerca de un HTC One y notarás la diferencia. Esto no nos preocupa en exceso ya que la calidad global de la pantalla es alta. Los ángulos de visión son amplios, los negros son profundos, el brillo es bueno y podrás ajustar la temperatura de color para que se ajuste a tu gusto. Cuenta con un modo de funcionamiento para guantes que facilita que puedas utilizarlo en mitad del invierno. Nos habría gustado contar con una mejor resolución de forma que la pantalla sería casi perfecta, pero de todas formas, como está es ya un punto a favor.

Donde la gran pantalla muestra todas sus ventajas es reproduciendo vídeo. Es mucho más grande que, por ejemplo un Galaxy S III, y permite cómodas y prolongadas sesiones de vídeo.

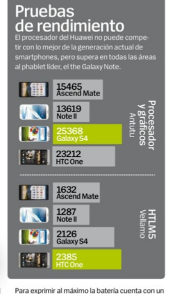
Rendimiento y batería

Las pruebas de rendimiento demuestran que el Ascend Mate es tan rápido como el Galaxy Note II pero un poco más lento que los actuales líderes del mercado, el Galaxy S4 o el HTC One. No había ningún motivo para estar preocupado por su funcionamiento. El dispositivo de Huawei, gracias a su procesador de cuatro núcleos y a los 2 GB de RAM, funciona como la seda, sin retardos, ayudado por lo que parece una interfaz gráfica muy ligera. El aparato devoró todas las tareas que le lanzamos, incluidos algunos juegos 3D, perfectos para una pantalla así. El único signo evidente de su trabajo es el calentamiento, nada desdeñable, que sufre en la parte superior y que hace que sea incómodo sujetarlo después de un rato de juego extenso.

> "Gracias a su procesador de cuatro núcleos y a los 2 GB de RAM, funciona como la seda, sin retardos"

Tiene 8 GB de espacio interno, de los cuales 4,5 GB quedan disponibles para el usuario; 1 GB está ocupado con contenido variado que podrías querer eliminar. No hay mucho espacio para apps, ya que no pueden instalarse en la tarjeta SD.

La batería es un mastodonte de 4050 mAh no reemplazable. Durante nuestras pruebas ofreció resultados diferentes. Con una utilización "normal" se comporta muy bien, llegando con comodidad al segundo día. Para un uso intensivo, sobre todo al jugar, su carga disminuyó rápidamente. A pesar de ello, pensamos que es uno de los dispositivos con una mejor autonomía, aunque la pueda perder en un día si no eres demasiado cuidadoso.



Para exprimir al máximo la batería cuenta con un modo de gestión energética. Consigue resultados realizando varios ajustes, incluso te permite elegir qué apps se ejecutan durante el inicio y cuáles están funcionando en segundo plano. No están del todo claro los beneficios que produce, pero por defecto está ajustado en modo inteligente y no hemos visto necesidad de cambiarlo.

Software

El Ascend Mate ejecuta Android 4.1.2 con la interfaz Emotion por encima. Es una de las capas más radicales que hemos vistos: no tiene cajón de apps. El primer contacto con el software hace que sea una experiencia desorientadora, y no podemos decir que en algún momento vayamos a acostumbrarnos a este cambio. Nos recuerda a la ROM personalizada MIUI, y de la misma manera viene con una gran cantidad de temas con los que cambiar el aspecto visual. Para muchos usuarios, la mejor forma de describir el resultado es un "iOS con widgets".

El tema por defecto no es el más clásico. Todos los iconos de las apps están puestos en unas cajas de bordes redondeadas al estilo iPhone, y los iconos habituales tienen demasiado color y un aspecto de dibujo animado. Se han hecho

Densidad de píxel

La densidad de píxeles del Ascend Mate es bastante decepcionante, aunque en la práctica no notamos muchas diferencias entre la suya y una pantalla de +300 ppp. Quizá contribuya en algo el que es un dispositivo de dos manos y esto hace que se coloque más lejos de los ojos.


HTC One — Huawei Ascend Mate

algunos pequeños cambios más en el software, incluyendo un más que interesante ajuste que devuelve el aspecto normal al teléfono. Entre las apps adicionales hay que destacar soluciones para hacer streaming, redes sociales y una suite ofimática. Es muy positiva la ausencia de software basura.

Por suerte, la interfaz que cambia tanto el aspecto del teléfono también es bastante ligera, y era frecuente descubrir que teníamos más de 1 GB de RAM libre. Tiene un diseño que se adapta muy bien a Android Vanilla, de forma que las sensaciones al final son de tener un dispositivo con Android estándar al que se le ha instalado un launcher llamativo. Instalando un launcher alternativo, como Nova, conseguirás un aspecto más tradicional, incluso recuperando el cajón de apps.



Interfaz a una mano
Algunas partes de la interfaz gráfica pueden reducirse para que encajen en una de las esquinas inferiores de la pantalla. Es muy útil cuando lo usas en movimiento con una mano, pero no hay una forma rápida de volver al estado normal

Cámara

El Ascend Mate tiene dos cámaras, una de un megapíxel en la parte frontal para vídeo chat, y la trasera de 8 megapíxeles. Tienen una calidad media. Con buena luz ambiental, las imágenes obtenidas son buenas, aunque haciendo zoom sobre ellas es evidente una fuerte reducción de ruido. Con poca luz, como es de esperar, la calidad cae en picado. La cámara es rápida, sin apenas retardo en el disparo. Curiosamente, es el tamaño del dispositivo lo que más afecta en la calidad de las fotos, sus dimensiones hacen que sea complicado saca una imagen estable, especialmente cuando usamos la función tocar-para-enfocar. La app de la cámara no tiene muchos extras; algunos modos como fotos HDR o panorámicas, y los clásicos filtros de siempre. La calidad de vídeo, con resoluciones de hasta 1080p, es únicamente intermedia.

Conclusiones

Es un dispositivo con muchos puntos positivos y negativos. No nos convence mucho el launcher, aunque es fácilmente reemplazable; tampoco el grave problema de espacio de almacenamiento para ser un dispositivo de gama alta; y menos su tendencia a calentarse con una utilización intensa. Pero la pantalla, el rendimiento o la autonomía de la batería son puntos verdaderamente positivos. Incluso los pros y los contras son prácticamente irrelevantes cuando el tamaño es lo que importa. El Mate no tiene ninguno de los extras de otros aparatos parecidos como Galaxy Note, tampoco el famoso S Pen. Esto es muy importante: se podría argumentar que lo que hace que la gama Note sea un 'phablet' no es el tamaño de la pantalla sino la manera de aprovechar muy bien esas dimensiones. Nada parece indicar que Huawei haya logrado lo mismo.

Huawei Ascend Mate

información

Precio **450 €**
» Más información
www.huaweidevice.com



Autonomía

La autonomía es excelente, alcanzando para casi dos días completos. También tarda en cargar.

datos técnicos

- » Sistema operativo: **Android 4.1**
- » Procesador: **Huawei cuatro núcleos a 1,5 GHz**
- » Memoria: **2 GB RAM, 8 GB almacenamiento**
- » Dimensiones: **163,5 x 85,7 x 9,9 mm**
- » Peso: **198 g**
- » Tamaño de pantalla: **6,1 pulgadas**
- » Resolución de pantalla: **720 x 1280 píxeles**
- » Ranura de expansión: **micro SD**

Huawei Ascend Mate



Rendimiento
Suave como la seda y una autonomía excelente

Diseño
Un aspecto bastante bueno, aunque algo pesado y muy grande

Características
Falla por su poca memoria interna y carecer de los extras propios de un phablet

Calidad/Precio
Una relación intermedia para un producto Android tan especializado

»Conclusión

Hay mucho positivo en este dispositivo, pero su oferta no resulta tan atractiva como la del Note II



Samsung Galaxy Note 8

¿Conseguirá Samsung tener éxito con este tablet de ocho pulgadas al ser el primero en poner en el mercado un aparato de este tamaño? Veámoslo

Cámaras
Las cámaras apenas cumplen su función. La frontal hacer video chat. La trasera, sin flash, sirve para sacar alguna foto en momentos de necesidad

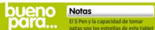
Botón físico
Es un error mantener el botón Home físico: es incómodo en un aparato de este tamaño y no detecta el uso del S Pen

S Pen
No se trata de poner un puntero con el que interactuar con la pantalla... hay que diseñar el software para que esta función sea útil. Y lo consiguen

Samsung sigue explotando el filón "Galaxy" añadiendo nuevos aparatos a esta línea de productos de tanto éxito. Sin duda, parece que le da buenos resultados. El último en llegar es un tablet de tamaño intermedio entre las siete y las diez pulgadas. El Galaxy Note 8 inaugura una nueva categoría: es más grande que los phablets y por tanto su pantalla se ve mejor, pero es mucho más transportable y cómodo que los "gigantes" de diez pulgadas. Esos son sus argumentos para cautivar a los compradores.

Externamente tiene el aspecto de otros productos de esta familia. Esquinas redondeadas, borde de color plateado, fabricado en policarbonato. Sigue existiendo la misma controversia sobre los materiales empleados. Mientras que los críticos hablan de un exterior de aspecto barato y nada Premium, los aficionados a la marca se

"Tiene el aspecto de otros productos de esta familia"





centran en su ligereza y en la durabilidad. Para gustos, los colores.

La unidad probada era de color blanco. En ella destacan la pantalla y los sensores de luz, proximidad y la cámara frontal. Por la parte trasera, una cámara de cinco megapíxeles montada en una protuberancia demasiado evidente. Eso y la curva de la cubierta trasera hacen que no apoye bien sobre superficies duras. El segundo inconveniente que tiene el Note 8 es su terminación suave y brillante; muy resbaladiza en las manos.

La principal ventaja se hace evidente nada más sacarla de la caja. Es muy cómoda en la mano. Desde el primer minuto se aprecia lo positivo de las ocho pulgadas: increíble en la mano, tanto en vertical como en horizontal, fácilmente transportable y perfecta en cualquier bolso, mochila o maletín. Por desgracia, tiene unas dimensiones que la hacen imposible para cualquier bolsillo.

El centro de su hardware está formado por un procesador de cuatro núcleos a 1,6 GHz y 2 GB de RAM. Se trata de una configuración estándar dentro de la gama alta y se comporta como tal. Es un dispositivo rápido y eficaz con juegos y apps, aunque con el sistema operativo se aprecian algunos parones que deducimos son intrínsecos a la capa TouchWiz de Samsung.

La pantalla llama la atención por "salirse" de los parámetros habituales de los Galaxy de Samung. En este caso, en lugar de los AMOLED de siempre, el Note 8 lleva una SuperLCD con una resolución de 1280x800 píxeles y 189 puntos por pulgada. Los blancos se ven más puros, aunque los otros colores pierden cierta intensidad. Esperábamos mejor resolución y densidad de píxeles, ya que su primo Galaxy S4 tiene más del doble (441 ppp). Sin duda el factor limitante es el stylus y el fabricante se ha visto obligado a adaptar el hardware para hacerlo compatible con este puntero.

Para los otros elementos del hardware hay luces y sombras. Muy positivo que lleve ranura para micro SD y micro SIM, 16 GB de RAM, compatibilidad con MHL y cámara frontal. Especial importancia, y tan de moda últimamente, es la inclusión de un emisor de infrarrojos con el que podremos controlar otros aparatos dentro del entorno doméstico como si el tablet fuera un mando a distancia. Carece de NFC, la cámara principal no tiene flash y apenas quedan 8 GB libres para el usuario.

Como otras variantes "Note" de la familia Galaxy, este tablet de ocho pulgadas tiene un stylus o puntero (llamado S Pen) con el que interactuar con la pantalla. Lo más destacado no es que se incluya esta herramienta; lo que importa es que todo el producto ha sido diseñado para aprovechar esta función. El S Pen se aloja dentro del dispositivo y se detecta su extracción y se activa el widget para tomar notas. La pantalla reconoce hasta 1024 niveles de presión, e incluso haciéndolo flotar a casi un centímetro de la pantalla se puede previsualizar una imagen o un archivo. Hay apps para notas, para dibujar, para capturar la pantalla y escribir sobre ella, etc. Podemos utilizar el puntero sobre los botones Atrás y Menú, pero no sobre el Home que, por desgracia, sigue siendo un incómodo botón físico.

Cuenta con Android 4.1.2 y con una de las personalizaciones más drásticas que hemos visto. A parte de lo comentado anteriormente, han añadido un modo lectura para simular un lector de e-books, la multiventana, y muchos accesos rápidos con los que llegar a las funciones más habituales.

Lectura
En un momento dado puede utilizarse como lector de libros electrónicos

Navegar
En posición vertical o en horizontal, las páginas web se ven bastante bien

pseudo-profesional
A algún profesional le puede interesar su cómodo tamaño y el contar el S Pen

Samsung Galaxy Note 8

información

Precio **529 €**
» Más información
www.samsung.com/es

Autonomía

La batería de 4.600 mAh tiene una autonomía sensiblemente por encima de la media.

datos técnicos

- Sistema operativo: **Android 4.1.2**
- Procesador: **Cortex A9 cuatro núcleos 1,6 GHz**
- Memoria: **2 GB RAM, 16 GB almacenamiento**
- Dimensiones: **135,9 x 210,8 x 7,95 mm**
- Peso: **345 g**
- Tamaño de pantalla: **8 pulgadas**
- Resolución de pantalla: **1.280 x 800 píxeles**
- Ranura de expansión: **micro SD**

Samsung Galaxy Note 8



Rendimiento
Tiene un procesador suficiente para todos los trabajos actuales

Diseño
Diseño correcto, nada innovador.
Lo mejor el tamaño: cómodo y manejable

Características
Su S Pen es el centro del tablet, el resto de componentes también está muy bien

Calidad/precio
Si no necesitas sus ocho pulgadas deberías mirar otras opciones más baratas

»Conclusión

El Note 8 es una propuesta muy interesante, con muchos puntos positivos y un tamaño atractivo

Sony Xperia SP

El Sony Xperia SP es un terminal bien hecho con una gran pantalla y algunos toques interesantes y también sorprendentes

Sin acceso a la batería
Decepciona no poder acceder a la batería aunque sí se puede extraer la cubierta trasera, donde están la SIM y la ranura para la tarjeta de memoria

Pantalla de alta resolución
De buen tamaño, la pantalla de alta resolución (720p) tiene también buena calidad y es perfecta para multimedia, como cabría esperar de un terminal Sony

Small apps
Unas pequeñas herramientas, que flotan en la pantalla, y que ofrecen algunas funciones interesantes. Resulta extraño que su activación está oculta y muchos usuarios nunca las descubrirán

Luces
La banda de la parte inferior del terminal emite pulsos de luz para alertarte o lo hace al ritmo de la música. Podría haber sido útil, pero están grande que resulta molesta y probablemente la desactives

Sólido
El Xperia SP es muy sólido pero sin ser voluminoso

Sony atraviesa un buen momento debido que sus móviles están recibiendo una buena acogida por parte del público. Hace poco sus teléfonos recibían pocos elogios y más críticas, pero sus últimos productos de la gama Xperia han cambiado esa tendencia, como hemos podido ver en el Xperia Z.

El Xperia SP se sitúa en la parte alta de la gama media y parece ser otro terminal con el que conseguirán bastantes aplausos. Aunque tiene algunos elementos que no nos gustan. No puedes acceder a la batería ya que se encuentra

bueno para... **Juegos**
El procesador y su pantalla hacen que sea un terminal de gama media ideal para juegos

en un espacio cerrado. Eso es algo que siempre nos deja insatisfechos, pero es doblemente molesto ya que el chasis del Xperia SP no es de esos sellados. La cubierta trasera es extraíble, y la tarjeta SIM y la micro SD están bajo ella.

No nos resulta muy cautivador el hecho de que los botones bajo la pantalla formen parte de ella en lugar de ser un elemento diferente. Es habitual en los últimos terminales de Sony, mientras que Samsung y HTC permanecen firmes y mantienen sus botones físicos. Para ser sinceros hay que reconocer que Sony los ha implementado de manera inteligente. Giran cuando cambias la posición del teléfono, por lo que siempre están bien colocados; y desaparecen cuando ves vídeo a pantalla completa para poder aprovechar todo el espacio disponible. Pero la mayor parte del tiempo ocupan una zona de la pantalla que podría destinarse a cualquier cosa.

Hay otro detalle que puede resultarte muy interesante o justamente lo contrario. Es la banda de plástico opaco de la parte inferior del terminal, que luce para para advertirte de que tienes llamadas perdidas o mensajes sin leer, incluso cuando estás reproduciendo música. Lo desactivamos bastante rápido. A pesar de todo lo comentado, hay mucho positivo en este Xperia SP. Su fabricación en general es bastante buena. Es muy sólido e incorpora un marco de aluminio que hace que sea rígido e inflexible en las manos. Tiene NFC y puedes conseguir salida HDMI utilizando la conexión micro USB y un cable MHL.

La cámara es una unidad de ocho megapíxeles con un botón especializado en el lateral.

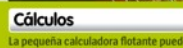
Dispone de un práctico modo automático que funciona bastante bien seleccionando la escena y la configuración apropiadas, aunque extrañamente, su capacidad máxima son siete megapíxeles. Las imágenes están bastante bien, y lo único que podría criticarse es que la cámara frontal tiene sólo resolución VGA.

El procesador de doble núcleo a 1,7 GHz apoyado por 1 Gb de RAM es una buena combinación para un terminal de este precio, y mueve el Xperia SP cómodamente.

Es una pena que los 8 GB prometidos se queden en una ilusión; sólo 5 Gb se quedan libres. Por lo menos, las tarjetas micro SD no son muy caras y podrás añadir una. La pantalla tiene un buen tamaño con sus 4,6 pulgadas y 1280x720 píxeles. La tecnología Bravia Engine 2 de Sony potencia la claridad y el brillo, y en general es un placer utilizarla. El Xperia SP ejecuta Android 4.1 sobre el que Sony ha realizado un buen trabajo de personalización y ha añadido muchas apps extra. Para el usuario es más atractivo SmartConnect, una herramienta con la que puedes lanzar una app específica cuando conectes un accesorio. También nos gusta Small Apps, que son esencialmente pequeñas utilidades que puedes colocar encima de cualquier ventana.



Música
La app Walkman de Sony supera la de Android gracias a algunas funciones extra



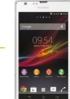
Cálculos
La pequeña calculadora flotante puede verse sobre cualquier otra ventana

Vídeo
La tecnología Sony Bravia Engine 2 hace que el vídeo mejore bastante

Sony Xperia SP

información

Precio **389 €**
» Más información
www.sonymobile.com



Autonomía

La batería se comporta bien y llegará al día sin casi problemas

datos técnicos

- » Sistema operativo: **Android 4.1**
- » Procesador: **Qualcomm S4 dos núcleos a 1,7 GHz**
- » Memoria: **1 GB RAM, 8 GB almacenamiento**
- » Dimesiones: **130,6 x 67,1 x 9,98 mm**
- » Peso: **155 g**
- » Tamaño de pantalla: **4,6 pulgadas**
- » Resolución de pantalla: **1280 x 720**
- » Ranura de expansión: **micro SD**

Sony Xperia SP
Samsung Galaxy S III Mini — **mejor que**
Samsung Galaxy S4 — **peor que**

Rendimiento
Rendimiento suficiente para completar la mayoría de las tareas

Diseño
Elegante y fino, con un LED de notificaciones que resulta excesivo

Características
Algunos buenos elementos hacen que sea sólido en todos los campos

Calidad/precio
Un aparato con buenas características a un precio medio

»Conclusión

Una buena incorporación a la gama Xperia. Si tienes otros aparatos Sony podría resultarte interesante



Parrot Zikmu Solo

Este elegante altavoz de sonido impresionante podría reventar tu cartera

Si buscas un altavoz que vayas a guardar en el armario cuando no lo utilices, el Parrot Zikmu Solo no es para ti. Esta pieza gigante combina el aspecto de una escultura moderna, con un altavoz de gran alcance. La parte inferior del altavoz consta de un chasis de plástico que contiene un woofer de 40W. Debido a su tamaño, pesa bastante, y se echa en falta unas asas que faciliten su traslado. Una vez que lo has colocado en el lugar deseado, no se puede criticar la forma en que se muestra, como una elegante pieza.

Inclinando el altavoz, aparece una selección de puertos y conectores de audio. Los puertos están

> "El sonido es personalizable según tus gustos"

ligeramente elevados, para que cuando se coloca sobre su base, los cables no queden atrapados debajo. Además de incluir el conocido puerto de audio jack de 3,5 mm. y un puerto digital de entrada óptica, también cuenta con un puerto Ethernet que permite conectar el Zikmu a tu red doméstica. También existe la posibilidad de conectarlo de forma inalámbrica, para los usuarios que quieren transmitir sus canciones directamente desde el dispositivo.

Después de configurar el altavoz, entra en la tienda de Google Play y echa un vistazo a la cantidad de aplicaciones que hay, compatibles con el uso del altavoz. La mayoría de estas aplicaciones ayudan a conseguir un ajuste de audio perfecto, muchas son grandes herramientas para que la música en streaming se escuche más clara. Zikmu Solo es una unidad perfecta de audio, con un diseño elegante y moderno. Gracias a la amplia gama de aplicaciones compatibles, el sonido es personalizable según tus gustos, pero eso es algo muy de esperar en un aparato con este precio. Durante la prueba, nos costó encontrar un sólo fallo en el Zikmu, y realmente fue un verdadero placer usarlo.

» especificaciones

Precio **720,00 €**

Más información
www.parrot.com/zikmu-solo/es

» conclusión

Prestaciones	5/5
Diseño	5/5
Precio	3/5

Es difícil de criticar esta maravilla, pero su precio no está al alcance de todos

4/5



Calidad de sonido
La combinación de drivers, tweeters y el woofer incluido, hacen de Zikmu Solo una unidad de gran alcance cuando se trata de sonido. Su gran tamaño permite que el sonido sea capaz de envolver una habitación.

Diseño elegante
Tiene un aspecto impresionante. El altavoz de malla única en la parte superior destaca de manera única, solamente se puede achacar que los puertos de la parte inferior se podrían haber colocado mejor.

El precio es justo
Podría decirse que lo que más ahuyenta a los compradores pueda ser el precio, 720 € no es nada barato. Y aunque haya en el mercado otros altavoces más baratos, la calidad del sonido es difícil de igualar.

Kensington EVAP Bolsa de rescate



Una solución para los móviles que caen al agua

Si tu smartphone se ha caído al agua, entonces el EVAP puede ser tu mejor apuesta para tratar de recuperarlo. EVAP es una bolsa de cierre hermético, en la que deberás colocar el teléfono para que se seque. Viene acompañada de un pequeño rodillo que se utiliza para extraer la humedad de las esquinas de la pantalla, y también de un paño para limpiar cualquier exceso de líquido, si fuera necesario. Este es un útil kit para tener cerca en caso de una emergencia.

» **Precio** 19,99 €
» **Más información** www.kensington.com



Quiksilver Hard Shell

A pesar de que las fundas de Quiksilver generalmente lucen un diseño más colorido, esta tiene un enfoque diferente. La funda en sí se adapta bien a la mano, y aunque está hecha de plástico, su revestimiento de caucho le proporciona una sensación muy agradable al tacto.

» **Precio** 23,95 €
» **Más información** www.proporta.es

Jabra SOLEMATE

Un diseño un tanto inusual, pero con un gran sonido

Quizás su diseño tipo zapato te produzca risa en un primer momento, pero después aplaudirás la sólida estructura del altavoz. Tras el extraño diseño con mallas gruesas, se esconde un potente subwoofer y dos altavoces de agudos que mejoran la calidad de este sonido impresionante.

Aunque se comercializa como un altavoz portátil, quizás es un poco grande para llevarlo en el bolso cuando sales. Se conecta fácilmente mediante Bluetooth, cable de audio con jack de 3,5 mm, o USB y todos los cables necesarios están incorporados en el dispositivo.

» **Precio** 129,99 €
» **Más información** www.jabra.com





De Cristian Ramiro Torres
Used Motorola RAZR I

Hot Shots

El increíble rincón de Android

¿Has hecho una gran foto con la cámara de tu Android? Envíala a:

» email
faq.androidmag@axelspringer.es

De Olaya Rodrigo
Utilizó Samsung Galaxy SII

De Miguel Carmona
Utilizó Sony Xperia U

De Daniel Reyes
Utilizó Samsung Galaxy Note

PRÓXIMO NÚMERO

25 MEJORAS INSTANTÁNEAS

Dale potencia fácilmente a tu smartphone

SMARTPHONES BARATOS

Descubre nuestra comparativa de teléfonos de doble núcleo

SAMSUNG GALAXY 4 MINI

Lo comparamos con sus rivales







Próximo número a la venta el **26 de Julio**


AMERICAN
Originality
Vintage AMERICAN GIN
Seagram's
EXTRA DRY
GIN.